

# Генераторы ДГУ

ДГУ (дизель-генераторные установки) — генераторы SKAT INDUSTRIAL для профессионального использования как резервных, так и постоянных источников электроэнергии. Установки с жидкостным охлаждением на дизельных двигателях с высоким ресурсом, которые обладают достойными показателями экономичности и экологичности. Генераторная часть от европейского бренда Месс Alte (Италия) — надежная, проверенная временем электрическая система. Управление установкой осуществляется универсальным контроллером ComAp (Чехия) с русскоязычным меню.

Мощность генераторных установок в стандартной серии от 12 до 120 кВт.

Более мощные установки поставляются под заказ по техническому заданию покупателя с необходимыми ему опциями.

В комплект установки входит:

- блок подзарядки аккумуляторов
- аккумуляторные батареи
- комплект документации
- подогрев охлаждающей жидкости
- фильтр сепаратор для топлива

Генераторы выпускаются в двух видах — открытом и в шумоизолирующем кожухе.

Все установки могут работать в автоматическом режиме с блоком ATS (поставляется отдельно).

Для проведения технического обслуживания генераторных установок дополнительно можно приобрести сервисные комплекты, в которые входят все необходимые сменные части и расходные материалы.

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35	Кемерово +7 (3842) 21-56-70	Новосибирск +7 (383) 235-95-48	Сочи +7 (862) 279-22-65
Астрахань +7 (8512) 99-46-80	Киров +7 (8332) 20-58-70	Омск +7 (381) 299-16-70	Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Барнаул +7 (3852) 37-96-76	Краснодар +7 (861) 238-86-59	Орел +7 (4862) 22-23-86	Сургут +7 (3462) 77-96-35
Белгород +7 (4722) 20-58-80	Красноярск +7 (391) 989-82-67	Оренбург +7 (3532) 48-64-35	Тверь +7 (4822) 39-50-56
Брянск +7 (4832) 32-17-25	Курск +7 (4712) 23-80-45	Пенза +7 (8412) 23-52-98	Томск +7 (3822) 48-95-05
Владивосток +7 (4232) 49-26-85	Липецк +7 (4742) 20-01-75	Пермь +7 (342) 233-81-65	Тула +7 (4872) 44-05-30
Волгоград +7 (8442) 45-94-42	Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81	Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65	Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75	Москва +7 (499) 404-24-72	Рязань +7 (4912) 77-61-95	Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Ижевск +7 (3412) 20-90-75	Мурманск +7 (8152) 65-52-70	Самара +7 (846) 219-28-25	Уфа +7 (347) 258-82-65
Казань +7 (843) 207-19-05	Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32	Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09	Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Калуга +7 (4842) 33-35-03	Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65	Саратов +7 (845) 239-86-35	Челябинск +7 (351) 277-89-65
			Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [skat.pro-solution.ru](http://skat.pro-solution.ru) | эл. почта: [skt@pro-solution.ru](mailto:skt@pro-solution.ru)

телефон: 8 800 511 88 70

## Дизель-генераторная установка ДГУ-14 Industrial



Мощность двигателя, кВт	17
Модель двигателя	D4-85G1
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	2,27
Расход топлива, л/ч	4,2
Расход масла, л/ч	0,05
Объем масляной системы, л	7,8
Объем масляного картера, л	7,3
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	12/15
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	13,2/16,5
Модель генератора	Mecc Alte ECP
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1400x650x1200
Вес, кг	450
Емкость топливного бака, л	42

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-14 Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью до 15 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используются профессиональный 4-тактный двигатель D4-85G1 с жидкостным охлаждением и прямым впрыском всемирно известной марки FAW® (КНР). Электрическая часть (генератор) поставляется от не менее именитого бренда Mecc Alte® (Италия).

Для управления установкой и контроля параметров применен русифицированный универсальный контроллер ComAp® (Чехия).

Генератор выпускается в открытом исполнении и имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-63](#) (поставляется отдельно).

## Дизель-генераторная установка ДГУ-18 Industrial



Мощность двигателя, кВт	21
Модель двигателя	D4-90G1
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	2,54
Расход топлива, л/ч	5,3
Расход масла, л/ч	0,05
Объем масляной системы, л	8
Объем масляного картера, л	7,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	16/20
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	17,6/22
Модель генератора	Mecc Alte ECP
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1400x650x1200
Вес, кг	500
Емкость топливного бака, л	53

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-18 Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью до 17,6 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используются профессиональный 4-тактный двигатель D4-90G1 с жидкостным охлаждением и прямым впрыском всемирно известной марки FAW® (КНР). Электрическая часть (генератор) поставляется от не менее именитого бренда Mecc Alte® (Италия).

Для управления установкой и контроля параметров применен русифицированный универсальный контроллер ComAr® (Чехия).

Установка выпускается в открытом исполнении и имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-63](#) (поставляется отдельно).

## Дизель-генераторная установка ДГУ-22 Industrial



Мощность двигателя, кВт	26
Модель двигателя	TD4-90G1
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	2,54
Расход топлива, л/ч	6,7
Расход масла, л/ч	0,04
Объем масляной системы, л	8
Объем масляного картера, л	7,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	20/25
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	22/27,5
Модель генератора	Mecc Alte ECP
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1400x650x1200
Вес, кг	540
Емкость топливного бака, л	67

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-22 Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью до 22 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используются профессиональный 4-тактный двигатель TD4-90G1 с жидкостным охлаждением и прямым впрыском всемирно известной марки FAW® (КНР). Электрическая часть (генератор) поставляется от не менее именитого бренда Mecc Alte® (Италия).

Для управления установкой и контроля параметров применен русифицированный универсальный контроллер ComAp® (Чехия).

Установка выпускается в открытом исполнении и имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-63](#) (поставляется отдельно).

## Дизель-генераторная установка ДГУ-22K Industrial



Мощность двигателя, кВт	28
Модель двигателя	TD4-90G1
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	2,54
Расход топлива, л/ч	4,3
Расход масла, л/ч	0,04
Объем масляной системы, л	8
Объем масляного картера, л	7,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	20/25
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	22/27,5
Модель генератора	Mecc Alte ECP
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1400x650x1200
Вес, кг	950
Емкость топливного бака, л	100

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-22K Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью 22 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используется профессиональный 4-тактный двигатель с жидкостным охлаждением и прямым впрыском TD4-90G1, всемирно известной марки FAW® (КНР). Электрическая часть (генератор) поставляется от Mecc Alte® (Италия). Для управления установкой и контроля параметров применен универсальный русифицированный контроллер ComAp® (Чехия).

Генератор выпускается в закрытом исполнении (в шумозащитном кожухе).

Шумозащитный кожух – это эффективная защита от неблагоприятных погодных условий, дождя, влаги и пыли. Шумоизолирующее покрытие обеспечивает снижение вибрации и шума до 60 дБ на расстоянии 15 м.

Установка ДГУ-22K Industrial имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-63](#) (поставляется отдельно).

## Дизель-генераторная установка ДГУ-24 Industrial



Мощность двигателя, кВт	29
Модель двигателя	TD4-90G2
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	2,54
Расход топлива, л/ч	7,9
Расход масла, л/ч	0,04
Объем масляной системы, л	8
Объем масляного картера, л	7,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	24/30
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	26,4/33
Модель генератора	Mecc Alte ECP
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1400x650x1200
Вес, кг	570
Емкость топливного бака, л	130

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-24 Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью до 26,4 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используются профессиональный 4-тактный двигатель TD4-90G2 с жидкостным охлаждением и прямым впрыском всемирно известной марки FAW® (КНР). Электрическая часть (генератор) поставляется от не менее именитого бренда Mecc Alte® (Италия).

Для управления установкой и контроля параметров применен русифицированный универсальный контроллер ComAp® (Чехия).

Установка выпускается в открытом исполнении и имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание резервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-63](#) (поставляется отдельно).

## Дизель-генераторная установка ДГУ-24К Industrial



Мощность двигателя, кВт	29
Модель двигателя	TD4-90G2
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	2,54
Расход топлива, л/ч	7,9
Расход масла, л/ч	0,04
Объем масляной системы, л	8
Объем масляного картера, л	7,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	24/30
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	26,4/33
Модель генератора	Mecc Alte ECP
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1400x650x1200
Вес, кг	1070
Емкость топливного бака, л	75

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-24К Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью 26 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используется профессиональный 4-тактный двигатель с жидкостным охлаждением и прямым впрыском TD4-90G2, всемирно известной марки FAW® (КНР). Электрическая часть (генератор) поставляется от Mecc Alte® (Италия). Для управления установкой и контроля параметров применен универсальный русифицированный контроллер ComAp® (Чехия).

Генератор выпускается в закрытом исполнении (в шумозащитном кожухе).

Шумозащитный кожух – это эффективная защита от неблагоприятных погодных условий, дождя, влаги и пыли. Шумоизолирующее покрытие обеспечивает снижение вибрации и шума до 60 дБ на расстоянии 15 м.

Установка ДГУ-24К Industrial имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-63](#) (поставляется отдельно).

## Дизель-генераторная установка ДГУ-33 Industrial



Мощность двигателя, кВт	39
Модель двигателя	D4-102G2
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	3,86
Расход топлива, л/ч	9,9
Расход масла, л/ч	0,06
Объем масляной системы, л	12,5
Объем масляного картера, л	12
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	32/40
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	35,2/44
Модель генератора	Mecc Alte ECP
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1800x750x1200
Вес, кг	700
Емкость топливного бака, л	125

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-33 Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью до 35,2 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используются профессиональный 4-тактный двигатель D4-102G2 с жидкостным охлаждением и прямым впрыском всемирно известной марки FAW® (КНР). Электрическая часть (генератор) поставляется от не менее именитого бренда Mecc Alte® (Италия).

Для управления установкой и контроля параметров применен русифицированный универсальный контроллер ComAp® (Чехия).

Установка выпускается в открытом исполнении и имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [АВР-63](#) (поставляется отдельно).



## Дизель-генераторная установка ДГУ-33К Industrial



Мощность двигателя, кВт	39
Модель двигателя	D4-102G2
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	3,86
Расход топлива, л/ч	7
Расход масла, л/ч	0,06
Объем масляной системы, л	12,5
Объем масляного картера, л	12
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	32/40
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	35,2/44
Модель генератора	Mecc Alte ECP
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1800x750x1200
Вес, кг	1000
Емкость топливного бака, л	100

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-33К Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью до 35,2 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используется профессиональный 4-тактный двигатель с жидкостным охлаждением и прямым впрыском D4-102G2, всемирно известной марки FAW® (КНР). Электрическая часть (генератор) поставляется от Mecc Alte® (Италия). Для управления установкой и контроля параметров применен универсальный русифицированный контроллер ComAp® (Чехия).

Генератор выпускается в закрытом исполнении (в шумозащитном кожухе).

Шумозащитный кожух – это эффективная защита от неблагоприятных погодных условий, дождя, влаги и пыли. Шумоизолирующее покрытие обеспечивает снижение вибрации и шума до 60 дБ на расстоянии 15 м.

Установка ДГУ-33К Industrial имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-63](#) (поставляется отдельно).

## Дизель-генераторная установка ДГУ-40 Industrial



Мощность двигателя, кВт	48
Модель двигателя	TD4-102G2
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	3,86
Расход топлива, л/ч	11,8
Расход масла, л/ч	0,05
Объем масляной системы, л	13
Объем масляного картера, л	12,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	40/50
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	44/55
Модель генератора	Mecc Alte ECP
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1800x750x1200
Вес, кг	820
Емкость топливного бака, л	118

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-40 Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью до 44 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используется профессиональный 4-тактный двигатель с жидкостным охлаждением и прямым впрыском TD4-102G2, всемирно известной марки FAW® (КНР). Электрическая часть (генератор) поставляется от Mecc Alte® (Италия). Для управления установкой и контроля параметров применен универсальный русифицированный контроллер ComAp® (Чехия).

Генератор выпускается в закрытом исполнении (в шумозащитном кожухе).

Шумозащитный кожух – это эффективная защита от неблагоприятных погодных условий, дождя, влаги и пыли. Шумоизолирующее покрытие обеспечивает снижение вибрации и шума до 60 дБ на расстоянии 15 м.

Установка ДГУ-40 Industrial имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-125](#) (поставляется отдельно).

## Дизель-генераторная установка ДГУ-40К Industrial



Мощность двигателя, кВт	48
Модель двигателя	TD4-102G2
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	3,86
Расход топлива, л/ч	11,8
Расход масла, л/ч	0,05
Объем масляной системы, л	13
Объем масляного картера, л	12,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	40/50
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	44/55
Модель генератора	Месс Alte ECP
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1800x750x1200
Вес, кг	1320
Емкость топливного бака, л	118

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-40К Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью до 44 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используется профессиональный 4-тактный двигатель с жидкостным охлаждением и прямым впрыском TD4-102G2, всемирно известной марки FAW® (КНР). Электрическая часть (генератор) поставляется от Месс Alte® (Италия).

Для управления установкой и контроля параметров применен универсальный русифицированный контроллер ComAp® (Чехия).

Генератор выпускается в закрытом исполнении (в шумозащитном кожухе).

Шумозащитный кожух – это эффективная защита от неблагоприятных погодных условий, дождя, влаги и пыли. Шумоизолирующее покрытие обеспечивает снижение вибрации и шума до 60 дБ на расстоянии 15 м.

Установка ДГУ-33К Industrial имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-125](#) (поставляется отдельно).

## Дизель-генераторная установка ДГУ-48 Industrial



Мощность двигателя, кВт	57
Модель двигателя	TAD4-102G2
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	3,86
Расход топлива, л/ч	13,7
Расход масла, л/ч	0,05
Объем масляной системы, л	13
Объем масляного картера, л	12,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	48/60
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	52,8/66
Модель генератора	Mecc Alte ECP
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	2100x750x1200
Вес, кг	850
Емкость топливного бака, л	137

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-48 Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью до 52,8 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используются профессиональный 4-тактный двигатель TAD4-102G2 с жидкостным охлаждением и прямым впрыском всемирно известной марки FAW<sup>®</sup> (КНР). Электрическая часть (генератор) поставляется от не менее именитого бренда Mecc Alte<sup>®</sup> (Италия). Для управления установкой и контроля параметров применен русифицированный универсальный контроллер ComAp<sup>®</sup> (Чехия).

Установка выпускается в открытом исполнении и имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-125](#) (поставляется отдельно).

## Дизель-генераторная установка ДГУ-48K Industrial



Мощность двигателя, кВт	57
Модель двигателя	TAD4-102G2
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	3,86
Расход топлива, л/ч	13,7
Расход масла, л/ч	0,05
Объем масляной системы, л	13
Объем масляного картера, л	12,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	48/60
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	52,8/66
Модель генератора	Mecc Alte ECP
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	2100x750x1200
Вес, кг	1350
Емкость топливного бака, л	137

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-48 Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью до 52,8 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используются профессиональный 4-тактный двигатель TAD4-102G2 с жидкостным охлаждением и прямым впрыском всемирно известной марки FAW<sup>®</sup> (КНР). Электрическая часть (генератор) поставляется от не менее именитого бренда Mecc Alte<sup>®</sup> (Италия). Для управления установкой и контроля параметров применен русифицированный универсальный контроллер ComAp<sup>®</sup> (Чехия).

Генератор выпускается в закрытом исполнении (в шумозащитном кожухе).

Шумозащитный кожух – это эффективная защита от неблагоприятных погодных условий, дождя, влаги и пыли. Шумоизолирующее покрытие обеспечивает снижение вибрации и шума до 60 дБ на расстоянии 15 м.

Установка имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-125](#) (поставляется отдельно).

## Дизель-генераторная установка ДГУ-54 Industrial



Мощность двигателя, кВт	65
Модель двигателя	TD4-110G2
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	4,75
Расход топлива, л/ч	15,2
Расход масла, л/ч	0,06
Объем масляной системы, л	16
Объем масляного картера, л	15,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	54/68
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	60/75
Модель генератора	Mecc Alte ECP
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	2100x860x1400
Вес, кг	1000
Емкость топливного бака, л	152

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-54 Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью до 60 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используются профессиональный 4-тактный двигатель TD4-110G2 с жидкостным охлаждением и прямым впрыском всемирно известной марки FAW<sup>®</sup> (КНР). Электрическая часть (генератор) поставляется от не менее именитого бренда Mecc Alte<sup>®</sup> (Италия). Для управления установкой и контроля параметров применен русифицированный универсальный контроллер ComAp<sup>®</sup> (Чехия).

Установка выпускается в открытом исполнении и имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-125](#) (поставляется отдельно).

## Дизель-генераторная установка ДГУ-54К Industrial



Мощность двигателя, кВт	65
Модель двигателя	TD4-110G2
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	4.75
Расход топлива, л/ч	15,2
Расход масла, л/ч	0,06
Объем масляной системы, л	16
Объем масляного картера, л	15,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	54/68
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	60/75
Модель генератора	Mecc Alte ECP
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	2100x860x1400
Вес, кг	1500
Емкость топливного бака, л	152

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-54К Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью до 60 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используются профессиональный 4-тактный двигатель TD4-110G2 с жидкостным охлаждением и прямым впрыском всемирно известной марки FAW<sup>®</sup> (КНР). Электрическая часть (генератор) поставляется от не менее именитого бренда Mecc Alte<sup>®</sup> (Италия). Для управления установкой и контроля параметров применен русифицированный универсальный контроллер ComAp<sup>®</sup> (Чехия).

Генератор выпускается в закрытом исполнении (в шумозащитном кожухе).

Шумозащитный кожух – это эффективная защита от неблагоприятных погодных условий, дождя, влаги и пыли. Шумоизолирующее покрытие обеспечивает снижение вибрации и шума до 60 дБ на расстоянии 15 м.

Установка имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-125](#) (поставляется отдельно).

## Дизель-генераторная установка ДГУ-70 Industrial



Мощность двигателя, кВт	84
Модель двигателя	TAD4-110G2
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	4,75
Расход топлива, л/ч	18,2
Расход масла, л/ч	0,06
Объем масляной системы, л	16
Объем масляного картера, л	15,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	68/85
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	75/94
Модель генератора	Mecc Alte ECP 34-1S
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	2100x860x1400
Вес, кг	1050
Емкость топливного бака, л	182

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-70 Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью до 75 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используются профессиональный 4-тактный двигатель TAD4-110G2 с жидкостным охлаждением и прямым впрыском всемирно известной марки FAW<sup>®</sup> (КНР). Электрическая часть (генератор) поставляется от не менее именитого бренда Mecc Alte<sup>®</sup> (Италия). Для управления установкой и контроля параметров применен русифицированный универсальный контроллер ComAp<sup>®</sup> (Чехия).

Установка выпускается в открытом исполнении и имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-160](#) (поставляется отдельно).



## Дизель-генераторная установка ДГУ-70K Industrial



Мощность двигателя, кВт	84
Модель двигателя	TAD4-110G2
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	4,75
Расход топлива, л/ч	18,2
Расход масла, л/ч	0,06
Объем масляной системы, л	16
Объем масляного картера, л	15,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	68/85
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	75/94
Модель генератора	Mecc Alte ECP
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	2100x860x1400
Вес, кг	1550
Емкость топливного бака, л	182

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-70K Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью до 75 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используются профессиональный 4-тактный двигатель TAD4-110G2 с жидкостным охлаждением и прямым впрыском всемирно известной марки FAW<sup>®</sup> (КНР). Электрическая часть (генератор) поставляется от не менее именитого бренда Mecc Alte<sup>®</sup> (Италия). Для управления установкой и контроля параметров применен русифицированный универсальный контроллер ComAp<sup>®</sup> (Чехия).

Генератор выпускается в закрытом исполнении (в шумозащитном кожухе).

Шумозащитный кожух – это эффективная защита от неблагоприятных погодных условий, дождя, влаги и пыли. Шумоизолирующее покрытие обеспечивает снижение вибрации и шума до 60 дБ на расстоянии 15 м.

Установка имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-160](#) (поставляется отдельно).

## Дизель-генераторная установка ДГУ-104K Industrial



Мощность двигателя, кВт	125
Модель двигателя	TD6-110G1
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	7,13
Расход топлива, л/ч	27
Расход масла, л/ч	0,08
Объем масляной системы, л	23
Объем масляного картера, л	22,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	104/130
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	114/142
Модель генератора	Mecc Alte ECP 34-1L
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	2450x860x1550
Вес, кг	1350
Емкость топливного бака, л	270

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-104K Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью до 114 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используются профессиональный 4-тактный двигатель TD6-110G1 с жидкостным охлаждением и прямым впрыском всемирно известной марки FAW® (КНР).

Электрическая часть (генератор) поставляется от не менее именитого бренда Mecc Alte® (Италия).

Для управления установкой и контроля параметров применен русифицированный универсальный контроллер ComAp® (Чехия).

Генератор выпускается в закрытом исполнении (в шумозащитном кожухе).

Шумозащитный кожух — это эффективная защита от неблагоприятных погодных условий, дождя, влаги и пыли. Шумоизолирующее покрытие обеспечивает снижение вибрации и шума до 60 дБ на расстоянии 15 м.

Установка УГД-104K Industrial имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-160](#) (поставляется отдельно).

## Дизель-генераторная установка ДГУ-117K Industrial



Мощность двигателя, кВт	140
Модель двигателя	TAD6-11-G2
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	7,13
Расход топлива, л/ч	30,6
Расход масла, л/ч	0,06
Объем масляной системы, л	23
Объем масляного картера, л	22,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	120/150
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	132/165
Модель генератора	Mecc Alte ECP
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	2450x860x1550
Вес, кг	1430
Емкость топливного бака, л	306

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор ДГУ-117K Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью до 132 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используются профессиональный 4-тактный двигатель TAD6-11-G2 с жидкостным охлаждением и прямым впрыском всемирно известной марки FAW® (КНР). Электрическая часть (генератор) поставляется от не менее именитого бренда Mecc Alte® (Италия).

Для управления установкой и контроля параметров применен русифицированный универсальный контроллер ComAp® (Чехия).

Генератор выпускается в закрытом исполнении (в шумозащитном кожухе).

Шумозащитный кожух — это эффективная защита от неблагоприятных погодных условий, дождя, влаги и пыли. Шумоизолирующее покрытие обеспечивает снижение вибрации и шума до 60 дБ на расстоянии 15 м.

Установка ДГУ-117K Industrial имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-160](#) (поставляется отдельно).

## Установка генераторная дизельная УГД-20E Industrial



Мощность двигателя, кВт	20,6
Модель двигателя	Perkins 404A-22G
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	2200
Расход топлива, л/ч	5,4
Расход масла, л/ч	—
Объем масляной системы, л	10,6
Объем масляного картера, л	10
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	16/20
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	17,6/22
Модель генератора	Mecc Alte ECP 28-M
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1370x880x1450
Вес, кг	430
Емкость топливного бака, л	140

Дизельные генераторы серии SKAT Industrial – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор УГД-20E Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью 16 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах. В качестве силового агрегата в установке используется профессиональный 4-тактный двигатель с жидкостным охлаждением и прямым впрыском всемирно известной марки Perkins®.

Электрическая часть (генератор) поставляется от Mecc Alte® (Италия). Для управления установкой и контроля параметров применен русифицированный универсальный контроллер ComAp® (Чехия). Генератор открытого исполнения.

Установка УГД-20E Industrial имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-63](#) (поставляется отдельно).

## Установка генераторная дизельная УГД-25E Industrial



Мощность двигателя, кВт	27
Модель двигателя	Cummins 4B 3,9–G1
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	3900
Расход топлива, л/ч	6,3
Расход масла, л/ч	0,09
Объем масляной системы, л	11
Объем масляного картера, л	9,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	20/25
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	22/28
Модель генератора	Mecc Alte ECP 28–L
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1810x750x1350
Вес, кг	730
Емкость топливного бака, л	250

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор УГД-25E Industriall вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью 20 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах. В качестве силового агрегата в установке используется профессиональный 4-тактный двигатель 4B 3,9–G1 с жидкостным охлаждением и прямым впрыском всемирно известной марки Cummins®. Электрическая часть (генератор) ECP 28–L поставляется от Mecc Alte® (Италия). Для управления установкой и контроля параметров применен русифицированный универсальный контроллер ComAp® (Чехия). Генераторы открытого исполнения.

Установка УГД-25E Industrial имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-63](#) (поставляются отдельно).

## Установка генераторная дизельная УГД-25ЕК Industrial



Мощность двигателя, кВт	27
Модель двигателя	Cummins 4B 3,9–G1
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	3900
Расход топлива, л/ч	6,3
Расход масла, л/ч	0,09
Объем масляной системы, л	11
Объем масляного картера, л	9,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	20/25
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	22/28
Модель генератора	Mecc Alte ECP 28–L
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	2290x1060x1680
Вес, кг	1250
Емкость топливного бака, л	250

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор УГД-25ЕК Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью 20 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используется профессиональный 4-тактный двигатель с жидкостным охлаждением и прямым впрыском Cummins 4B 3,9–G1, всемирно известной марки Cummins® (США). Электрическая часть (генератор) поставляется от Mecc Alte® (Италия).

Для управления установкой и контроля параметров применен универсальный русифицированный контроллер ComAp® (Чехия).

Генераторы выпускаются в открытом (УГД-25Е Industrial), закрытом (в шумозащитном кожухе) исполнении (УГД-25ЕК Industrial).

Генераторы закрытого исполнения – это эффективная защита от неблагоприятных погодных условий, дождя, влаги и пыли. Шумоизолирующее покрытие обеспечивает снижение вибрации и шума до 60 дБ на расстоянии 15 м.

Установка УГД-25ЕК Industrial имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-63](#) (поставляется отдельно).

## Установка генераторная дизельная УГД-40E Industrial



Мощность двигателя, кВт	40
Модель двигателя	Cummins 4BT 3,9-G1
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	3900
Расход топлива, л/ч	8,7
Расход масла, л/ч	0,14
Объем масляной системы, л	11
Объем масляного картера, л	9,5
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	32/40
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	35/44
Модель генератора	Mecc Alte ECP 32-3S
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1820x720x1350
Вес, кг	900
Емкость топливного бака, л	250

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор УГД-40E Industriall вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью 32 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах. В качестве силового агрегата в установке используется профессиональный 4-тактный двигатель с жидкостным охлаждением и прямым впрыском всемирно известной марки Cummins®.

Электрическая часть (генератор) поставляется от Mecc Alte® (Италия). Для управления установкой и контроля параметров применен русифицированный универсальный контроллер ComAp® (Чехия). Генераторы открытого исполнения.

Установка УГД-40E Industrial имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-125](#) (поставляется отдельно).

# Установка генераторная дизельная УГД-100ЕК Industrial



Мощность двигателя, кВт	92
Модель двигателя	Cummins 6B 5,9-G2
Объем двигателя, см <sup>3</sup>	5900
Расход топлива, л/ч	22,3
Расход масла, л/ч	0,33
Объем масляной системы, л	16,4
Объем масляного картера, л	14,3
Номинальная мощность генератора, кВт/кВА	75/94
Максимальная мощность генератора, кВт/кВА	82/103
Модель генератора	Mecc Alte ECP 34-2S
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	2880x1140x1830
Вес, кг	1800
Емкость топливного бака, л	330

Дизельные генераторы серии **SKAT Industrial** – это профессиональное, надежное, высокотехнологичное оборудование.

Генератор УГД-100ЕК Industrial вырабатывает трехфазный электрический ток напряжением 400 В с частотой 50 Гц, мощностью 75 кВт для обеспечения электроэнергией жилых и промышленных объектов в постоянном и аварийном режимах.

В качестве силового агрегата в установке используется профессиональный 4-тактный двигатель с жидкостным охлаждением и прямым впрыском 6B 5,9-G2, всемирно известной марки Cummins® (США). Электрическая часть (генератор) поставляется от Mecc Alte® (Италия).

Для управления установкой и контроля параметров применен универсальный русифицированный контроллер ComAp® (Чехия).

Генератор выпускается в шумозащитном кожухе (закрытом исполнении).

Генераторы закрытого исполнения – это эффективная защита от неблагоприятных погодных условий, дождя, влаги и пыли. Шумоизолирующее покрытие обеспечивает снижение вибрации и шума до 60 дБ на расстоянии 15 м.

Установка УГД-100ЕК Industrial имеет возможность подключения системы автоматического запуска. Контроль и автоматический запуск генератора (питание зарезервированных потребителей) в случае отключения напряжения центральной электросети осуществляет блок автоматического ввода резерва [ABP-160](#) (поставляется отдельно).

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35  
 Астрахань +7 (8512) 99-46-80  
 Барнаул +7 (3852) 37-96-76  
 Белгород +7 (4722) 20-58-80  
 Брянск +7 (4832) 32-17-25  
 Владивосток +7 (4232) 49-26-85  
 Волгоград +7 (8442) 45-94-42  
 Екатеринбург +7 (343) 302-14-75  
 Ижевск +7 (3412) 20-90-75  
 Казань +7 (843) 207-19-05  
 Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70  
 Киров +7 (8332) 20-58-70  
 Краснодар +7 (861) 238-86-59  
 Красноярск +7 (391) 989-82-67  
 Курск +7 (4712) 23-80-45  
 Липецк +7 (4742) 20-01-75  
 Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81  
 Москва +7 (499) 404-24-72  
 Мурманск +7 (8152) 65-52-70  
 Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32  
 Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48  
 Омск +7 (381) 299-16-70  
 Орел +7 (4862) 22-23-86  
 Оренбург +7 (3532) 48-64-35  
 Пенза +7 (8412) 23-52-98  
 Пермь +7 (342) 233-81-65  
 Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65  
 Рязань +7 (4912) 77-61-95  
 Самара +7 (846) 219-28-25  
 Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09  
 Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65  
 Ставрополь +7 (8652) 57-76-63  
 Сургут +7 (3462) 77-96-35  
 Тверь +7 (4822) 39-50-56  
 Томск +7 (3822) 48-95-05  
 Тула +7 (4872) 44-05-30  
 Тюмень +7 (3452) 56-94-75  
 Ульяновск +7 (8422) 42-51-95  
 Уфа +7 (347) 258-82-65  
 Хабаровск +7 (421) 292-95-69  
 Челябинск +7 (351) 277-89-65  
 Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: [skat.pro-solution.ru](http://skat.pro-solution.ru) | эл. почта: [skt@pro-solution.ru](mailto:skt@pro-solution.ru)

телефон: 8 800 511 88 70