

Дизельная электростанция GENBOX MI12M/MS, GENBOX MI12M/MS-3000, GENBOX MI12T/TS, GENBOX MI12T/TS-3000 Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

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

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

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

Дизельный генератор GENBOX MI12M/MS



Варианты исполнения:



Артикул	105531
Производитель	GENBOX (Россия)
Модель	MI12M/MS
Максимальная мощность	13 кВА / 13 кВт
Номинальная мощность	11 кВА / 11 кВт
Базовая мощность	9 кВА / 9 кВт
Максимальная сила тока, А	67.9
Номинальный ток в основном режиме, А	54.3
Кол-во фаз	1
Напряжение, В	230
ДВИГАТЕЛЬ	
Производитель двигателя	Mitsubishi (Япония)
Модель двигателя	S4L2

Кол-во и расположение цилиндров	4, рядное
Максимальная мощность двигателя, кВт	17
Максимальная мощность двигателя, л.с.	23
Частота вращения, об/мин	1500
Тип охлаждения	жидкостное
Объём двигателя, л	1.8
Удельный расход топлива, л/кВт*ч	0.411
Расход топлива при 100% нагрузке, л/час	4.7
Расход топлива при 75% нагрузке, л/час	3.5
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	2.3
Объём масляной системы, л	5.9
Рекомендуемый тип масла	не ниже API CF-4
Расход масла на угар относительно расхода топлива	0.1%
Расход масла на угар при 75% нагрузке, л/час	0.004
Удельный расход масла на угар, мл/кВт*ч	0.411
Объём системы охлаждения, л	4.9

АЛЬТЕРНАТОР

Тип альтернатора	синхронный
Фактор мощности, cos φ	1
Напряжение, В	230
Стабильность выходного напряжения, %	1
Стабильность выходной частоты, %	1
Частота тока, Гц	50
Степень изоляции	H
Шаг обмотки	2/3
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОСНОВНЫХ УЗЛОВ

КПД двигателя, %	39.7
КПД альтернатора, %	60.2
КПД силовой установки, %	23.9

ГАБАРИТЫ И ВЕС (ОТКРЫТОЕ ИСПОЛНЕНИЕ)

Габариты, мм	1500x700x1000
Ёмкость бака, л	86
Макс. автономия (при нагрузке 100%), ч	18.4
Макс. автономия (при нагрузке 75%), ч	24.6
Макс. автономия (при нагрузке 50%), ч	36.9
Масса, кг	325

ГАБАРИТЫ И ВЕС (ШУМОЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ)

Габариты, мм	1700x700x1100
Ёмкость бака, л	150
Макс. автономия (при нагрузке 100%), ч	32.1
Макс. автономия (при нагрузке 75%), ч	42.9
Макс. автономия (при нагрузке 50%), ч	64.3
Масса, кг	425

ГАБАРИТЫ И ВЕС (БЛОК-КОНТЕЙНЕР)

Габариты, мм	2000x1600x2000
Ёмкость бака, л	1000, 3000 или 5000
Макс. автономия (бак 1000 л.), ч	285.7
Макс. автономия (бак 2000 л.), ч	571.4
Макс. автономия (бак 5000 л.), ч	1428.6
Масса, кг	675

Описание дизель-генератора GENBOX MI12M/MS

Однофазный дизель-генератор GENBOX MI12M/MS на базе промышленного двигателя Mitsubishi мощностью 10 кВт (12.5 кВА) для резервного и постоянного электроснабжения. Электростанция предназначена для стационарного размещения и может устанавливаться как в помещении (открытая комплектация или кожух), так и на улице (кожух или контейнер). GENBOX MI12M/MS - это оптимальное соотношение цены и качества. За силовую часть отвечает синхронный генератор с выходным током до 18 А. Настоящая модель подойдёт для резервирования электросети нагрузкой до 10 кВт (12.5 кВА), а в непрерывном режиме дизель-генераторная установка способна обеспечивать электроэнергией потребителей до 9 кВт (11 кВА). Благодаря использованию надёжного дизельного двигателя S4L2 жидкостного охлаждения от всемирно известного бренда Mitsubishi, экономия на заправке топливом до 20%, так как его расход составит всего около 4 литров в час, при этом агрегат хорошо адаптирован к российским ГСМ и располагает широким межсервисным интервалом. Малые габариты 1500x700x1000 мм и небольшой вес 325 кг, обеспечивают возможность легко разместить электростанцию на вашем объекте, а встроенный в раму топливный бак объёмом 86 л обеспечит продолжительное время автономной работы.

Комплектация дизельного генератора GENBOX MI12M/MS

Базовая комплектация: стальная сварная рама с виброопорами; стандартный радиатор системы охлаждения; двигатель с навесным оборудованием; датчик контроля низкого уровня топлива; электростартер; комплект аккумуляторных батарей с проводами; панель управления на базе микропроцессорного контроллера; зарядное устройство АКБ; подогреватель охлаждающей жидкости 220В; генератор (бесщёточный, одноопорный); защитная решётка вентилятора и вращающихся деталей; выходной автомат защиты; воздухоочиститель модульной конструкции; система топливоподачи с фильтрацией; система смазки с фильтром; система защиты по низкому давлению масла; механический регулятор оборотов; стандартный глушитель; выхлопной фланец; сапуны картера двигателя; щуп для измерения уровня масла; инструкция по эксплуатации; сертификат соответствия ГОСТ-Р; тест перед отгрузкой.

Дополнительная комплектация: автоматические коммутаторы нагрузки (ATS) с реле контроля; предпусковой подогреватель с ручным запуском; система автоматической дозправки топливом; предварительный фильтр-водоотделитель; дополнительный топливный бак 1000 л; дополнительный топливный бак 2000 л; дополнительный топливный бак 3000 л; система учета расхода топлива; заслонка аварийного останова по воздуху; система вентиляции с автоматическим управлением (для монтажа электростанции открытого типа в помещении); дополнительная панель оператора; удаленный беспроводной радиоканал связи (до 3000 м); удаленный беспроводной канал связи GSM; удаленный беспроводной канал связи GPRS; реле контроля сетевого напряжения; аварийный останов по низкому уровню охлаждающей жидкости; антиконденсатный подогреватель обмоток; защитная решетка на горячих частях двигателя; неустановленный -40 дБ глушитель.

Дизельный генератор GENBOX MI12M/MS-3000



Варианты исполнения:



Артикул	108497
Производитель	GENBOX (Россия)
Модель	MI12M/MS-3000
Максимальная мощность	13 кВА / 13 кВт
Номинальная мощность	12 кВА / 12 кВт
Базовая мощность	10 кВА / 10 кВт
Максимальная сила тока, А	71.7
Номинальный ток в основном режиме, А	57.4
Кол-во фаз	1
Напряжение, В	230

ДВИГАТЕЛЬ

Производитель двигателя	Mitsubishi (Япония)
Модель двигателя	L3E-61SDH

Кол-во и расположение цилиндров	3, рядное
Максимальная мощность двигателя, кВт	15
Максимальная мощность двигателя, л.с.	21
Частота вращения, об/мин	3000
Тип охлаждения	жидкостное
Объём двигателя, л	1
Удельный расход топлива, л/кВт*ч	0.467
Расход топлива при 100% нагрузке, л/час	5.6
Расход топлива при 75% нагрузке, л/час	4.2
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	2.8
Объём масляной системы, л	4.1
Рекомендуемый тип масла	не ниже API CF-4
Расход масла на угар относительно расхода топлива	0.1%
Расход масла на угар при 75% нагрузке, л/час	0.004
Удельный расход масла на угар, мл/кВт*ч	0.467
Объём системы охлаждения, л	3.7

АЛЬТЕРНАТОР

Производитель альтернатора	Меcc Alte (Италия)
Модель альтернатора	S20F-230
Номинальная мощность альтернатора, кВт	13
Тип альтернатора	синхронный
Фактор мощности, cos φ	1
Напряжение, В	230
Стабильность выходного напряжения, %	не более 1%
Стабильность выходной частоты, %	не более 1%
Частота тока, Гц	50

Ток, А	56.5
Степень изоляции	Н
Частота вращения, об/мин	3000
Шаг обмотки	2/3
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Длина корпуса, мм	400
Масса, кг	60

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОСНОВНЫХ УЗЛОВ

КПД двигателя, %	30.5
КПД альтернатора, %	69
КПД силовой установки, %	21

ГАБАРИТЫ И ВЕС (ОТКРЫТОЕ ИСПОЛНЕНИЕ)

Габариты, мм	1500x650x1270
Ёмкость бака, л	80
Макс. автономия (при нагрузке 100%), ч	14.3
Макс. автономия (при нагрузке 75%), ч	19
Макс. автономия (при нагрузке 50%), ч	28.6
Масса, кг	270

ГАБАРИТЫ И ВЕС (ШУМОЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ)

Габариты, мм	1500x650x1270
Ёмкость бака, л	80
Макс. автономия (при нагрузке 100%), ч	14.3
Макс. автономия (при нагрузке 75%), ч	19
Макс. автономия (при нагрузке 50%), ч	28.6
Масса, кг	270

ГАБАРИТЫ И ВЕС (БЛОК-КОНТЕЙНЕР)

Габариты, мм	2000x1600x2000
--------------	----------------

Ёмкость бака, л	1000, 3000 или 5000
Макс. автономия (бак 1000 л.), ч	238.1
Макс. автономия (бак 2000 л.), ч	476.2
Макс. автономия (бак 5000 л.), ч	1190.5
Масса, кг	620

Описание дизель-генератора GENBOX MI12M/MS-3000

Однофазный дизель-генератор GENBOX MI12M/MS-3000 с оригинальным дизельным двигателем Mitsubishi мощностью 13.2 кВА для резервного и постоянного электроснабжения. Установка предназначена для стационарного размещения и может устанавливаться как на улице (кожух или контейнер), так и в помещении (открытая комплектация или кожух). GENBOX MI12M/MS-3000 - это оптимальное соотношение цены и качества. За силовую часть отвечает синхронный генератор Mecc Alte S20F-230 со значением выходного тока до 19 А. Данная модель может использоваться для резервирования сети нагрузкой до 11 кВт, а в круглосуточном режиме установка может запитывать электроэнергией потребителей до 10 кВт или 12 кВА. Благодаря использованию надёжного дизельного двигателя L3E-61SDH жидкостного охлаждения от мирового бренда Mitsubishi, экономия на заправке топливом до 20%, так как его потребление составит всего около 4 литров в час, при этом дизель-генератор отлично приспособлен к российским ГСМ и имеет широкий межсервисный интервал. Компактные габариты 1500x650x1270 мм и небольшой вес 270 кг, делают возможным легко разместить электростанцию на вашем объекте, а встроенный в раму топливный бак объёмом 80 л обеспечит длительное время автономной работы.

Комплектация дизельного генератора GENBOX MI12M/MS-3000

Базовая комплектация: стальная сварная рама с виброопорами; стандартный радиатор системы охлаждения; дизельный двигатель; датчик уровня топлива; электростартер; залитая электролитом и заряженная стартерная батарея; панель управления; зарядное устройство АКБ; подогрев ОЖ; альтернатор; защитная решетка на вентиляторе и вращающихся деталях; автомат защиты с механическим (ручным) приводом; воздухоочиститель модульной конструкции; система топливоподачи с фильтрацией; система смазки с фильтрацией; датчик контроля давления масла; регулятор оборотов двигателя; стандартный глушитель; выхлопной фланец; сапуны картера двигателя; встроенный маслоохладитель; руководство пользователя; гарантийный талон; сертификат соответствия ГОСТ-Р; тест перед отгрузкой.

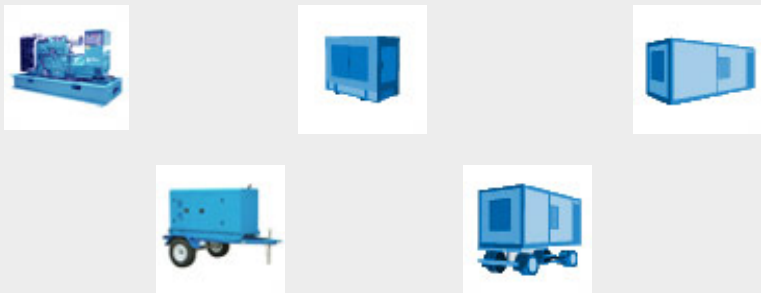
Дополнительная комплектация: автоматические коммутаторы нагрузки (ATS) с реле контроля; предпусковой подогреватель с ручным запуском; система автоматической дозаправки топливом; предварительный фильтр-водоотделитель; дополнительный топливный бак 1000 л; дополнительный топливный бак 2000 л; дополнительный топливный бак 5000 л; система контроля расхода топлива; заслонка аварийного останова по воздуху; система вентиляции с ручным (для установки электроагрегата открытого исполнения в помещение); система электрооборудования двухпроводного исполнения; локальный проводной канал связи (до 1000 м); удаленный беспроводной канал связи GSM; удаленный беспроводной канал связи

GPRS; регулируемое реле контроля сетевого напряжения; аварийный останов по низкому уровню охлаждающей жидкости; насос для откачки отработанного масла; фронтальная защитная решетка радиатора; неустановленный -29 дБ глушитель.

Дизельный генератор GENBOX MI12T/TS



Варианты исполнения:



Артикул	109008
Производитель	GENBOX (Россия)
Модель	MI12T/TS
Максимальная мощность	17 кВА / 13 кВт
Номинальная мощность	15 кВА / 12 кВт
Базовая мощность	12 кВА / 10 кВт
Максимальная сила тока, А	24
Номинальный ток в основном режиме, А	19
Кол-во фаз	3
Напряжение, В	230/400
ДВИГАТЕЛЬ	
Производитель двигателя	Mitsubishi (Япония)
Модель двигателя	S4L261-SD

Кол-во и расположение цилиндров	4, рядное
Максимальная мощность двигателя, кВт	18
Максимальная мощность двигателя, л.с.	25
Частота вращения, об/мин	1500
Тип охлаждения	жидкостное
Объём двигателя, л	1.7
Удельный расход топлива, л/кВт*ч	0.311
Расход топлива при 100% нагрузке, л/час	3.7
Расход топлива при 75% нагрузке, л/час	2.8
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	1.9
Объём масляной системы, л	5.9
Рекомендуемый тип масла	не ниже API CF-4
Расход масла на угар относительно расхода топлива	0.1%
Расход масла на угар при 75% нагрузке, л/час	0.003
Удельный расход масла на угар, мл/кВт*ч	0.311
Объём системы охлаждения, л	4.9

АЛЬТЕРНАТОР

Производитель альтернатора	Меcc Alte (Италия)
Модель альтернатора	ЕСР28-S/4
Номинальная мощность альтернатора, кВт	13.6
Тип альтернатора	синхронный
Фактор мощности, cos φ	0.8
Напряжение, В	400
Стабильность выходного напряжения, %	не более 1%
Стабильность выходной частоты, %	не более 1%
Частота тока, Гц	50

Ток, А	24.5
Степень изоляции	Н
Частота вращения, об/мин	1500
Шаг обмотки	2/3
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Длина корпуса, мм	517
Масса, кг	104

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОСНОВНЫХ УЗЛОВ

КПД двигателя, %	44.1
КПД альтернатора, %	71.7
КПД силовой установки, %	31.6

ГАБАРИТЫ И ВЕС (ОТКРЫТОЕ ИСПОЛНЕНИЕ)

Габариты, мм	1500x650x1270
Ёмкость бака, л	80
Макс. автономия (при нагрузке 100%), ч	21.4
Макс. автономия (при нагрузке 75%), ч	28.6
Макс. автономия (при нагрузке 50%), ч	42.9
Масса, кг	680

ГАБАРИТЫ И ВЕС (ШУМОЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ)

Габариты, мм	1500x650x1270
Ёмкость бака, л	80
Макс. автономия (при нагрузке 100%), ч	21.4
Макс. автономия (при нагрузке 75%), ч	28.6
Макс. автономия (при нагрузке 50%), ч	42.9
Масса, кг	680

ГАБАРИТЫ И ВЕС (БЛОК-КОНТЕЙНЕР)

Габариты, мм	2000x1600x2000
--------------	----------------

Ёмкость бака, л	1000, 3000 или 5000
Макс. автономия (бак 1000 л.), ч	357.1
Макс. автономия (бак 2000 л.), ч	714.3
Макс. автономия (бак 5000 л.), ч	1785.7
Масса, кг	1030

Описание дизель-генератора GENBOX MI12T/TS

Трёхфазный дизель-генератор GENBOX MI12T/TS на базе оригинального двигателя Mitsubishi резервной мощностью 16.5 кВА для резервного и постоянного электроснабжения. Электростанция предназначена для стационарного размещения и может устанавливаться как в помещении (открытая комплектация или кожух), так и на улице (контейнер или кожух). GENBOX MI12T/TS - это оптимальное соотношение цены и качества. За силовую часть отвечает синхронный генератор Mecc Alte ECP28-S/4 со значением выходного тока до 24 А. Дизельный генератор GENBOX MI12T/TS отлично подойдёт для резервирования электросети нагрузкой до 13 кВт, а в круглосуточном режиме дизель-генераторная установка способна обеспечивать электроэнергией потребителей до 12 кВт или 15 кВА. Благодаря использованию надёжного дизельного двигателя S4L261-SD жидкостного охлаждения от мирового бренда Mitsubishi, экономия на заправке топливом до 20%, так как его расход составит всего около 3 литров в час, при этом агрегат хорошо адаптирован к российским ГСМ и имеет широкий межсервисный интервал. Довольно небольшие габариты 1500x650x1270 мм и небольшой вес 680 кг, помогут без труда разместить электростанцию на вашем объекте, а интегрированный в раму топливный бак объёмом 80 л гарантирует длительное время автономной работы.

Комплектация дизельного генератора GENBOX MI12T/TS

Базовая комплектация: стальная рама с амортизаторами; радиатор с механическим вентилятором; дизельный двигатель; датчик уровня топлива; стартер; залитая электролитом и заряженная стартерная батарея; панель управления на базе микропроцессорного контроллера; зарядное устройство АКБ; подогреватель охлаждающей жидкости; альтернатор; защитная решетка на вентиляторе и вращающихся деталях; автомат защиты генератора; воздухоочиститель модульной конструкции; топливный фильтр со степенью очистки 1 мкм; поставляется заправленной маслом и ОЖ; датчик контроля давления масла; регулятор оборотов двигателя; стандартный глушитель; выхлопной фланец; шестеренчатый насос смазочного масла; встроенный маслоохладитель; документация на русском языке; гарантийный талон; сертификат соответствия; тест перед отгрузкой.

Дополнительная комплектация: автоматические коммутаторы нагрузки (ATS) с реле контроля; предпусковой подогреватель с ручным запуском; система автоматической дозаправки топливом; предварительный фильтр-водоотделитель; дополнительный топливный бак 1000 л; дополнительный топливный бак 2000 л; дополнительный топливный бак 5000 л; система контроля расхода топлива; заслонка аварийного останова по воздуху; система вентиляции с ручным (для установки электроагрегата открытого исполнения в помещение); система электрооборудования двухпроводного исполнения; локальный проводной канал связи (до 1000 м); удаленный беспроводной канал связи GSM; удаленный беспроводной канал связи GPRS; регулируемое реле контроля сетевого напряжения; аварийный останов по низкому

уровню охлаждающей жидкости; насос для откачки отработанного масла; фронтальная защитная решетка радиатора; неустановленный -29 дБ глушитель.

Дизельный генератор GENBOX MI12T/TS-3000



Варианты исполнения:



Артикул	108498
Производитель	GENBOX (Россия)
Модель	MI12T/TS-3000
Максимальная мощность	17 кВА / 13 кВт
Номинальная мощность	15 кВА / 12 кВт
Базовая мощность	12 кВА / 10 кВт
Максимальная сила тока, А	24
Номинальный ток в основном режиме, А	19
Кол-во фаз	3
Напряжение, В	230/400

ДВИГАТЕЛЬ

Производитель двигателя	Mitsubishi (Япония)
Модель двигателя	L3E-61SDH

Кол-во и расположение цилиндров	3, рядное
Максимальная мощность двигателя, кВт	15
Максимальная мощность двигателя, л.с.	21
Частота вращения, об/мин	3000
Тип охлаждения	жидкостное
Объём двигателя, л	1
Удельный расход топлива, л/кВт*ч	0.355
Расход топлива при 100% нагрузке, л/час	4.3
Расход топлива при 75% нагрузке, л/час	3.2
Расход топлива при 50% нагрузке, л/час	2.1
Объём масляной системы, л	4.1
Рекомендуемый тип масла	не ниже API CF-4
Расход масла на угар относительно расхода топлива	0.1%
Расход масла на угар при 75% нагрузке, л/час	0.003
Удельный расход масла на угар, мл/кВт*ч	0.356
Объём системы охлаждения, л	3.7

АЛЬТЕРНАТОР

Производитель альтернатора	Меcc Alte (Италия)
Модель альтернатора	ЕСР3-1L/2
Номинальная мощность альтернатора, кВт	12.4
Тип альтернатора	синхронный
Фактор мощности, cos φ	0.8
Напряжение, В	400
Стабильность выходного напряжения, %	не более 1%
Стабильность выходной частоты, %	не более 1%
Частота тока, Гц	50

Ток, А	22.3
Степень изоляции	Н
Частота вращения, об/мин	3000
Шаг обмотки	2/3
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)
Длина корпуса, мм	510
Масса, кг	76

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ ОСНОВНЫХ УЗЛОВ

КПД двигателя, %	32.1
КПД альтернатора, %	86.3
КПД силовой установки, %	27.7

ГАБАРИТЫ И ВЕС (ОТКРЫТОЕ ИСПОЛНЕНИЕ)

Габариты, мм	1500x650x1270
Ёмкость бака, л	80
Макс. автономия (при нагрузке 100%), ч	18.8
Макс. автономия (при нагрузке 75%), ч	25
Макс. автономия (при нагрузке 50%), ч	37.5
Масса, кг	340

ГАБАРИТЫ И ВЕС (ШУМОЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ)

Габариты, мм	1500x650x1270
Ёмкость бака, л	80
Макс. автономия (при нагрузке 100%), ч	18.8
Макс. автономия (при нагрузке 75%), ч	25
Макс. автономия (при нагрузке 50%), ч	37.5
Масса, кг	340

ГАБАРИТЫ И ВЕС (БЛОК-КОНТЕЙНЕР)

Габариты, мм	2000x1600x2000
--------------	----------------

Ёмкость бака, л	1000, 3000 или 5000
Макс. автономия (бак 1000 л.), ч	312.5
Макс. автономия (бак 2000 л.), ч	625
Макс. автономия (бак 5000 л.), ч	1562.5
Масса, кг	690

Описание дизель-генератора GENBOX MI12T/TS-3000

Трёхфазный дизельный генератор GENBOX MI12T/TS-3000 на базе оригинального двигателя Mitsubishi резервной мощностью 13 кВт (16.5 кВА) для постоянного и резервного электроснабжения. Установка предназначена для стационарного размещения и может устанавливаться как на улице (кожух или контейнер), так и в помещении (кожух или открытая комплектация). GENBOX MI12T/TS-3000 - это разумная цена (значительно ниже рыночной стоимости) и отличное качество. За силовую часть отвечает генератор переменного тока Месс Alte ECP3-1L/2 с выходным током до 24 А. Настоящая модель отлично подойдёт для резервирования электросети нагрузкой до 13 кВт (16.5 кВА), а в непрерывном режиме установка способна обеспечивать электроэнергией потребителей до 12 кВт (15 кВА). Благодаря использованию надёжного дизельного двигателя L3E-61SDH жидкостного охлаждения от всемирно известного бренда Mitsubishi, экономия на заправке топливом до 20%, так как его потребление составит около 3 литров в час, при этом дизель-генератор отлично адаптирован к российским ГСМ и располагает широким межсервисным интервалом. Малые габариты 1500x650x1270 мм и небольшой вес 340 кг, помогут легко разместить электростанцию на вашем объекте, а встроенный в раму топливный бак объёмом 80 л обеспечит длительное время автономной работы.

Комплектация дизельного генератора GENBOX MI12T/TS-3000

Базовая комплектация: стальная рама с амортизаторами; радиатор охлаждения; дизельный двигатель; датчик уровня топлива; стартер; аккумуляторная батарея (с проводами и клеммами); панель управления на базе микропроцессорного контроллера; зарядный генератор; подогреватель охлаждающей жидкости; генератор (бесщёточный, одноопорный); защитная решётка вращающихся деталей; автомат защиты генератора; воздухоочиститель модульной конструкции; топливный фильтр со степенью очистки 1 мкм; поставляется заправленной маслом и ОЖ; датчик контроля давления масла; регулятор оборотов двигателя; глушитель и гибкий переходник к нему; маслосливной кран; сапуны картера двигателя; щуп для измерения уровня масла; инструкция по эксплуатации; сервисная книжка; сертификат соответствия; предпродажная подготовка.

Дополнительная комплектация: автоматические коммутаторы нагрузки (ATS) с реле контроля; предпусковой подогреватель с ручным запуском; система автоматической дозаправки топливом; предварительный фильтр-водоотделитель; дополнительный топливный бак 1000 л; дополнительный топливный бак 2000 л; дополнительный топливный бак 5000 л; система контроля расхода топлива; заслонка аварийного останова по воздуху; система вентиляции с ручным (для установки электроагрегата открытого исполнения в помещение); система

электрооборудования двухпроводного исполнения; локальный проводной канал связи (до 1000 м); удаленный беспроводной канал связи GSM; удаленный беспроводной канал связи GPRS; регулируемое реле контроля сетевого напряжения; аварийный останов по низкому уровню охлаждающей жидкости; насос для откачки отработанного масла; фронтальная защитная решетка радиатора; неустановленный -29 дБ глушитель.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

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

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

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