

Наземная генераторная установка серии WPG220



Технические характеристики

Модель генераторной установки		WPG220*8		
Коэффициент мощности		0.8 - 3 фазы, 1.0 - одна фаза		
Частота	Резервный режим		Основной режим	
	кВА	кВт	кВА	кВт
50 Гц	220	176	200	160
B-Series	Номинальное значение		≤102 дБ (А)	
F-Series	Со стандартным топливным баком		≤102 дБ (А)	
L-Series	Со стандартным топливным баком и звукоизоляционным кожухом		≤75 дБ (А)	
T-Series	Установка на прицепе		≤75 дБ (А)	

Базовая комплектация

◆Механический/электронный регулятор оборотов	◆Электрический стартер 24В	◆Deep-sea 6020
◆Водяное охлаждение	◆IP21/IP23	◆Н-класс изоляция
◆Воздушный фильтр, глушитель	◆Соленоид отключения	◆Автоматический выключатель
◆Пусковые батареи (необслуживаемые) с проводкой		◆Генератор
◆Маслосливной клапан	◆Пазы для вилочного подъемника	◆Амортизатор
◆Цвет: Weichai blue (B,F)/бежевый кожух и черная рама (L)		◆Документация
◆Упаковка: деревянный ящик (B,F)		

Опции

◇Блок контроля и автоматики (AMF)	◇Автомат включения резерва (ATS)	◇Возможность параллельной работы
◇Внешний топливный бак (1000л/1500л)	◇Подогреватель (подогрев ОЖ и масла)	◇Запасные части/ Специальный инструмент

Технические характеристики двигателя

Производитель и модель	Weichai WP10D200E200			
Тип	4-х тактный, рядный, с наддувом и промежуточным охлаждением воздуха			
Частота вращения	1500 об/мин			
Мощность (основной режим)	182 кВт			
Мощность (резервный режим)	200 кВт			
Диаметр цилиндра и ход поршня	126x130 мм			
Рабочий объем	9.726 л			
Число цилиндров	6			
Емкость батареи	2X120 Ач			
Метод запуска	24В электрический стартер и генератор			
Система топливоподачи	Непосредственный впрыск			
Расход топлива (л/ч)				
Основной режим	110% нагрузка	100% нагрузка	75% нагрузка	50% нагрузка
182 кВт	46.3	42.1	31.6	21.9
Тип воздухоочистителя	Сухой сменный элемент с индикатором сопротивления			
Тип масляного фильтра	Центробежный полнопоточный			
Объем масляного поддона (л)	23			
Система охлаждения	Радиатор, температура окружающей среды до 45°C			
Объем системы охлаждения (л)	51			

Технические характеристики генератора

Производитель	Stamford/Marathon/Xingnuo
Модель	UC274H/MP-160-4/XN274H
Конструктивное исполнение	Бесщеточный с одним подшипником, вращающееся поле
Статор	2/3 шаг
Ротор	Один подшипник, гибкий диск
Тип возбуждения	С самовозбуждением
Система изоляции	Класс H
Защита	IP23/ IP21/ IP21
Обмотка	12
Регулировка напряжения	≤±1%

Модуль контроля DSE6020

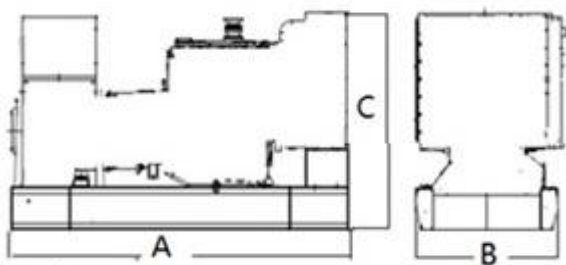
- ◆ ЖК дисплей с подсветкой
- ◆ 3-х фазный генератор и 3-х фазный контроль
- ◆ Контроль скорости, частоты, напряжения, силы тока, давления масла, температуры ОЖ и уровня топлива
- ◆ Отображение предупреждений, неисправностей и информации о состоянии двигателя
- ◆ Счетчик времени обеспечивает точную информацию для контроля и технического обслуживания



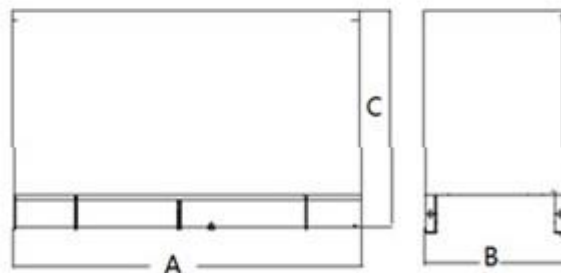
Габаритные размеры

	Длина	Ширина	Высота	Масса
B-Series	2858 мм	1167 мм	1760 мм	1882 кг
L-Series	3900 мм	1350 мм	2050 мм	3050 кг

Открытая установка



Закрытая установка



Примечание

Основной режим: Это режим работы установки, при котором осуществляется бесперебойная подача электропитания (при переменной нагрузке) вместо промышленной энергосети. Отсутствует ограничение на длительность ежегодной эксплуатации в часах; для данной модели допустима 10% перегрузка от номинальной мощности в течение 1 часа каждые 12 часов работы.

□□□□□□□□ □ □□□□□: Модели генераторных установок, работающие в этом режиме, осуществляют бесперебойную подачу электропитания (при переменной нагрузке) в случае нарушения электроснабжения объекта. При этом режиме работы установки перегрузка не допускается. Силовой генератор на данной модели предназначен для продолжительной работы при максимальной нагрузке.

Стандартные условия эксплуатации

Температура входящего воздуха - 25°C (77°F), высота над уровнем моря - 100м (328 футов), относительная влажность воздуха 30%. Данные по расходу топлива указаны при полной нагрузке с использованием дизельного топлива с удельным весом 0,85, соответствующего стандарт/ BS2869: 1998, класс A2.

Гарантийные обязательства

Weichai Power поставляет полную линейку новой и высококачественной продукции. Каждое изделие строго подвергается заводской проверке.

Гарантия: 1 год.

Сервис и запасные части доступны от Weichai Power или дистрибьюторов в вашем регионе.

Distributed By:

Manufacturer: Weichai Power Co., Ltd
Address: 197 A, Fushou East Street, High-Tech
Development Zone, Weifang, China
www.weichai.com



Наземная генераторная установка серии WPG250



Технические характеристики

Модель генераторной установки		WPG250*8		
Коэффициент мощности		0.8 - 3 фазы, 1.0 - одна фаза		
Частота	Резервный режим		Основной режим	
	кВА	кВт	кВА	кВт
50 Гц	250	200	225	180
B-Series	Номинальное значение		≤102 дБ (А)	
F-Series	Со стандартным топливным баком		≤102 дБ (А)	
L-Series	Со стандартным топливным баком и звукоизоляционным кожухом		≤75 дБ (А)	
T-Series	Установка на прицепе		≤75 дБ (А)	

Базовая комплектация

◆Механический/электронный регулятор оборотов	◆Электрический стартер 24В	◆Deep-sea 6020
◆Водяное охлаждение	◆IP21/IP23	◆Н-класс изоляция
◆Воздушный фильтр, глушитель	◆Соленоид отключения	◆Автоматический выключатель
◆Пусковые батареи (необслуживаемые) с проводкой		◆Генератор
◆Маслосливной клапан	◆Пазы для вилочного подъемника	◆Амортизатор
◆Цвет: Weichai blue (B,F)/бежевый кожух и черная рама (L)		◆Документация
◆Упаковка: деревянный ящик (B,F)		

Опции

◇Блок контроля и автоматики (AMF)	◇Автомат включения резерва (ATS)	◇Возможность параллельной работы
◇Внешний топливный бак (1000л/1500л)	◇Подогреватель (подогрев ОЖ и масла)	◇Запасные части/ Специальный инструмент

Технические характеристики двигателя

Производитель и модель	Weichai WP10D238E200			
Тип	4-х тактный, рядный, с наддувом и промежуточным охлаждением воздуха			
Частота вращения	1500 об/мин			
Мощность (основной режим)	216 кВт			
Мощность (резервный режим)	238 кВт			
Диаметр цилиндра и ход поршня	126x130 мм			
Рабочий объем	9.726 л			
Число цилиндров	6			
Емкость батареи	2X120 Ач			
Метод запуска	24В электрический стартер и генератор			
Система топливоподачи	Непосредственный впрыск			
Расход топлива (л/ч)				
Основной режим	110% нагрузка	100% нагрузка	75% нагрузка	50% нагрузка
216 кВт	55	49.7	37.5	26
Тип воздухоочистителя	Сухой сменный элемент с индикатором сопротивления			
Тип масляного фильтра	Центробежный полнопоточный			
Объем масляного поддона (л)	23			
Система охлаждения	Радиатор, температура окружающей среды до 45°C			
Объем системы охлаждения (л)	51			

Технические характеристики генератора

Производитель	Stamford/Marathon/Xingnuo
Модель	UCDI274J/MP-180-4/XN274J
Конструктивное исполнение	Бесщеточный с одним подшипником, вращающееся поле
Статор	2/3 шаг
Ротор	Один подшипник, гибкий диск
Тип возбуждения	С самовозбуждением
Система изоляции	Класс H
Защита	IP23/ IP21/ IP21
Обмотка	12
Регулировка напряжения	±1%

Модуль контроля DSE6020

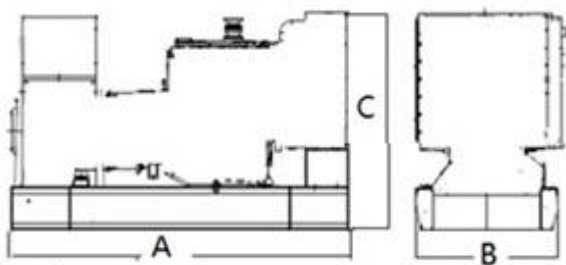
- ◆ ЖК дисплей с подсветкой
- ◆ 3-х фазный генератор и 3-х фазный контроль
- ◆ Контроль скорости, частоты, напряжения, силы тока, давления масла, температуры ОЖ и уровня топлива
- ◆ Отображение предупреждений, неисправностей и информации о состоянии двигателя
- ◆ Счетчик времени обеспечивает точную информацию для контроля и технического обслуживания



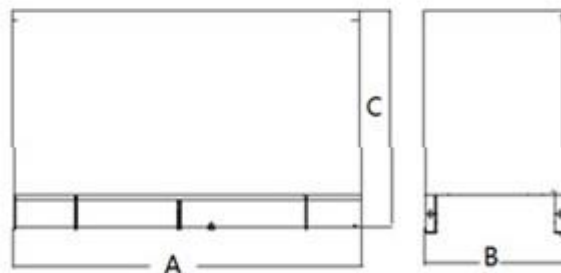
Габаритные размеры

	Длина	Ширина	Высота	Масса
B-Series	2858 мм	1167 мм	1760 мм	2052 кг
L-Series	3900 мм	1350 мм	2050 мм	3050 кг

Открытая установка



Закрытая установка



Примечание

Основной режим: Это режим работы установки, при котором осуществляется бесперебойная подача электропитания (при переменной нагрузке) вместо промышленной энергосети. Отсутствует ограничение на длительность ежегодной эксплуатации в часах; для данной модели допустима 10% перегрузка от номинальной мощности в течение 1 часа каждые 12 часов работы.

□□□□□□□□ □ □□□□□: Модели генераторных установок, работающие в этом режиме, осуществляют бесперебойную подачу электропитания (при переменной нагрузке) в случае нарушения электроснабжения объекта. При этом режиме работы установки перегрузка не допускается. Силовой генератор на данной модели предназначен для продолжительной работы при максимальной нагрузке.

Стандартные условия эксплуатации

Температура входящего воздуха - 25°C (77°F), высота над уровнем моря - 100м (328 футов), относительная влажность воздуха 30%. Данные по расходу топлива указаны при полной нагрузке с использованием дизельного топлива с удельным весом 0,85, соответствующего стандарт/ BS2869: 1998, класс A2.

Гарантийные обязательства

Weichai Power поставляет полную линейку новой и высококачественной продукции. Каждое изделие строго подвергается заводской проверке.

Гарантия: 1 год.

Сервис и запасные части доступны от Weichai Power или дистрибьюторов в вашем регионе.

Distributed By:

Manufacturer: Weichai Power Co., Ltd
Address: 197 A, Fushou East Street, High-Tech
Development Zone, Weifang, China
www.weichai.com



Наземная генераторная установка серии WPG275



Технические характеристики

Модель генераторной установки		WPG275*8		
Коэффициент мощности		0.8 - 3 фазы, 1.0 - одна фаза		
Частота	Резервный режим		Основной режим	
	кВА	кВт	кВА	кВт
50 Гц	275	220	250	200
B-Series	Номинальное значение		≤102 дБ (А)	
F-Series	Со стандартным топливным баком		≤102 дБ (А)	
L-Series	Со стандартным топливным баком и звукоизоляционным кожухом		≤75 дБ (А)	
T-Series	Установка на прицепе		≤75 дБ (А)	

Базовая комплектация

◆Механический/электронный регулятор оборотов	◆Электрический стартер 24В	◆Deep-sea 6020
◆Водяное охлаждение	◆IP21/IP23	◆Н-класс изоляция
◆Воздушный фильтр, глушитель	◆Соленоид отключения	◆Автоматический выключатель
◆Пусковые батареи (необслуживаемые) с проводкой		◆Генератор
◆Маслосливной клапан	◆Пазы для вилочного подъемника	◆Амортизатор
◆Цвет: Weichai blue (B,F)/бежевый кожух и черная рама (L)		◆Документация
◆Упаковка: деревянный ящик (B,F)		

Опции

◇Блок контроля и автоматики (AMF)	◇Автомат включения резерва (ATS)	◇Возможность параллельной работы
◇Внешний топливный бак (1000л/1500л)	◇Подогреватель (подогрев ОЖ и масла)	◇Запасные части/ Специальный инструмент

Технические характеристики двигателя

Производитель и модель	Weichai WP10D264E200			
Тип	4-х тактный, рядный, с наддувом и промежуточным охлаждением воздуха			
Частота вращения	1500 об/мин			
Мощность (основной режим)	240 кВт			
Мощность (резервный режим)	264 кВт			
Диаметр цилиндра и ход поршня	126x130 мм			
Рабочий объем	9.726 л			
Число цилиндров	6			
Емкость батареи	2X120 Ач			
Метод запуска	24В электрический стартер и генератор			
Система топливоподачи	Непосредственный впрыск			
Расход топлива (л/ч)				
Основной режим	110% нагрузка	100% нагрузка	75% нагрузка	50% нагрузка
240 кВт	63.1	56.9	42.2	28.4
Тип воздухоочистителя	Сухой сменный элемент с индикатором сопротивления			
Тип масляного фильтра	Центробежный полнопоточный			
Объем масляного поддона (л)	23			
Система охлаждения	Радиатор, температура окружающей среды до 45°C			
Объем системы охлаждения (л)	51			

Технические характеристики генератора

Производитель	Stamford/Marathon/Xingnuo
Модель	UCDI274K/MP-200-4/XN274K
Конструктивное исполнение	Бесщеточный с одним подшипником, вращающееся поле
Статор	2/3 шаг
Ротор	Один подшипник, гибкий диск
Тип возбуждения	С самовозбуждением
Система изоляции	Класс H
Защита	IP23/ IP21/ IP21
Обмотка	12
Регулировка напряжения	≤±1%

Модуль контроля DSE6020

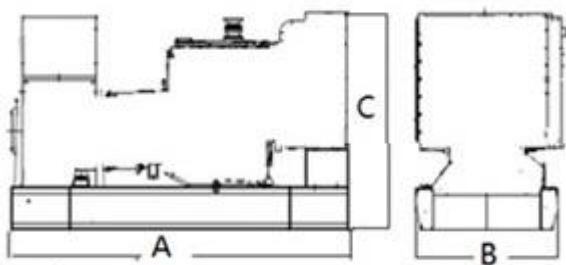
- ♦ ЖК дисплей с подсветкой
- ♦ 3-х фазный генератор и 3-х фазный контроль
- ♦ Контроль скорости, частоты, напряжения, силы тока, давления масла, температуры ОЖ и уровня топлива
- ♦ Отображение предупреждений, неисправностей и информации о состоянии двигателя
- ♦ Счетчик времени обеспечивает точную информацию для контроля и технического обслуживания



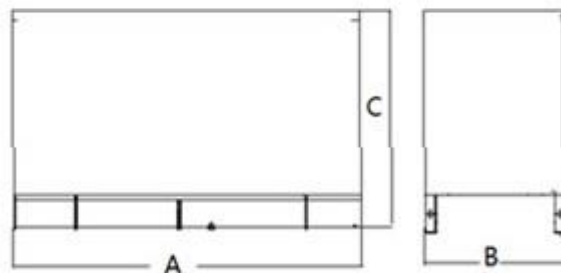
Габаритные размеры

	Длина	Ширина	Высота	Масса
B-Series	2858 мм	1167 мм	1760 мм	2072 кг
L-Series	3900 мм	1350 мм	2050 мм	3150 кг

Открытая установка



Закрытая установка



Примечание

Основной режим: Это режим работы установки, при котором осуществляется бесперебойная подача электропитания (при переменной нагрузке) вместо промышленной энергосети. Отсутствует ограничение на длительность ежегодной эксплуатации в часах; для данной модели допустима 10% перегрузка от номинальной мощности в течение 1 часа каждые 12 часов работы.

□□□□□□□□ □ □□□□□: Модели генераторных установок, работающие в этом режиме, осуществляют бесперебойную подачу электропитания (при переменной нагрузке) в случае нарушения электроснабжения объекта. При этом режиме работы установки перегрузка не допускается. Силовой генератор на данной модели предназначен для продолжительной работы при максимальной нагрузке.

Стандартные условия эксплуатации

Температура входящего воздуха - 25°C (77°F), высота над уровнем моря - 100м (328 футов), относительная влажность воздуха 30%. Данные по расходу топлива указаны при полной нагрузке с использованием дизельного топлива с удельным весом 0,85, соответствующего стандарт/ BS2869: 1998, класс A2.

Гарантийные обязательства

Weichai Power поставляет полную линейку новой и высококачественной продукции. Каждое изделие строго подвергается заводской проверке.

Гарантия: 1 год.

Сервис и запасные части доступны от Weichai Power или дистрибьюторов в вашем регионе.

Distributed By:

Manufacturer: Weichai Power Co., Ltd
Address: 197 A, Fushou East Street, High-Tech
Development Zone, Weifang, China
www.weichai.com



Наземная генераторная установка - WPG300 Series



Технические характеристики

Модель генераторной установки		WPG300*8		
Коэффициент мощности		0.8 - 3 фазы, 1.0 - одна фаза		
Частота	Резервный режим		Основной режим	
	кВА	кВт	кВА	кВт
50 Гц	300	240	275	220
B-Series	Номинальное значение		≤ 102 дБ (А)	
F-Series	Со стандартным топливным баком		≤ 102 дБ (А)	
L-Series	Со стандартным топливным баком и звукоизоляционным кожухом		≤ 75 дБ (А)	
T-Series	Установка на прицепе		≤ 75 дБ (А)	

Базовая комплектация

◆ Механический/электронный регулятор оборотов	◆ Электрический стартер 24В	◆ Deep-sea 6020
◆ Водяное охлаждение	◆ IP21/IP23	◆ Н-класс изоляция
◆ Воздушный фильтр, глушитель	◆ Соленоид отключения	◆ Автоматический выключатель
◆ Пусковые батареи (необслуживаемые) с проводкой		◆ Генератор
◆ Маслосливной клапан	◆ Пазы для вилочного подъемника	◆ Амортизатор
◆ Цвет: Weichai blue (B,F)/бежевый кожух и черная рама (L)		◆ Документация
◆ Упаковка: деревянный ящик (B,F)		

Опции

◇ Блок контроля и автоматики (AMF)	◇ Автомат включения резерва (ATS)	◇ Возможность параллельной работы
◇ Внешний топливный бак (1000л/1500л)	◇ Подогреватель (подогрев ОЖ и масла)	◇ Запасные части/ Специальный инструмент

Технические характеристики двигателя

Производитель и модель	Weichai WP10D320E200				
Тип	4-х тактный, рядный, с наддувом и промежуточным охлаждением воздуха				
Частота вращения	1500 об/мин				
Мощность (основной режим)	291 кВт				
Мощность (резервный режим)	320 кВт				
Диаметр цилиндра и ход поршня	126x130 мм				
Рабочий объем	9.726 л				
Число цилиндров	6				
Емкость батареи	2X120 Ач				
Метод запуска	24В электрический стартер и генератор				
Система топливоподачи	Непосредственный впрыск				
Расход топлива (л/ч)					
Основной режим	110% нагрузка	100% нагрузка	75% нагрузка	50% нагрузка	
291 кВт	78.3	70.5	52.3	35.3	
Тип воздухоочистителя	Сухой сменный элемент с индикатором сопротивления				
Тип масляного фильтра	Центробежный полнопоточный				
Объем масляного поддона (л)	23				
Система охлаждения	Радиатор, температура окружающей среды до 45°C				
Объем системы охлаждения (л)	51				

Технические характеристики генератора

Производитель	Stamford/Marathon/Xingnuo
Модель	HC14D/MP-220-4/XN4D
Конструктивное исполнение	Бесщеточный с одним подшипником, вращающееся поле
Статор	2/3 шаг
Ротор	Один подшипник, гибкий диск
Тип возбуждения	С самовозбуждением
Система изоляции	Класс H
Защита	IP23/ IP21/ IP21
Обмотка	12
Регулировка напряжения	±1%

Модуль контроля DSE6020

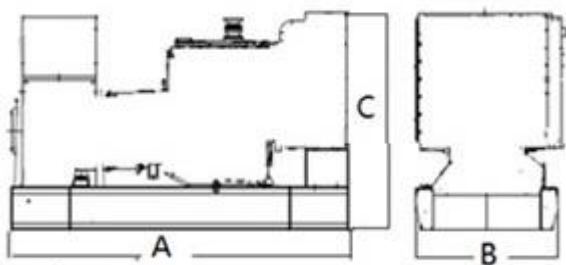
- ◆ ЖК дисплей с подсветкой
- ◆ 3-х фазный генератор и 3-х фазный контроль
- ◆ Контроль скорости, частоты, напряжения, силы тока, давления масла, температуры ОЖ и уровня топлива
- ◆ Отображение предупреждений, неисправностей и информации о состоянии двигателя
- ◆ Счетчик времени обеспечивает точную информацию для контроля и технического обслуживания



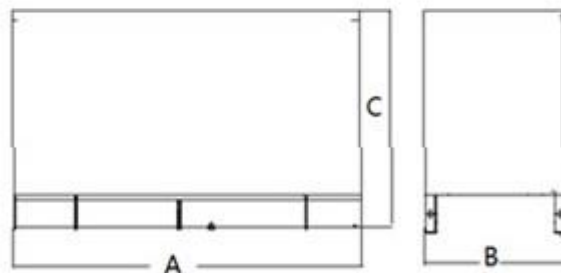
Габаритные размеры

	Длина	Ширина	Высота	Масса
B-Series	2980 мм	1200 мм	1815 мм	2386 кг
L-Series	4200 мм	1350 мм	2050 мм	3450 кг

Открытая установка



Закрытая установка



Примечание

Основной режим: Это режим работы установки, при котором осуществляется бесперебойная подача электропитания (при переменной нагрузке) вместо промышленной энергосети. Отсутствует ограничение на длительность ежегодной эксплуатации в часах; для данной модели допустима 10% перегрузка от номинальной мощности в течение 1 часа каждые 12 часов работы.

□□□□□□□□ □ □□□□□: Модели генераторных установок, работающие в этом режиме, осуществляют бесперебойную подачу электропитания (при переменной нагрузке) в случае нарушения электроснабжения объекта. При этом режиме работы установки перегрузка не допускается. Силовой генератор на данной модели предназначен для продолжительной работы при максимальной нагрузке.

Стандартные условия эксплуатации

Температура входящего воздуха - 25°C (77°F), высота над уровнем моря - 100м (328 футов), относительная влажность воздуха 30%. Данные по расходу топлива указаны при полной нагрузке с использованием дизельного топлива с удельным весом 0,85, соответствующего стандарт/ BS2869: 1998, класс A2.

Гарантийные обязательства

Weichai Power поставляет полную линейку новой и высококачественной продукции. Каждое изделие строго подвергается заводской проверке.

Гарантия: 1 год.

Сервис и запасные части доступны от Weichai Power или дистрибьюторов в вашем регионе.

Distributed By:

Manufacturer: Weichai Power Co., Ltd
Address: 197 A, Fushou East Street, High-Tech
Development Zone, Weifang, China
www.weichai.com



Наземная генераторная установка серии WPG330



Технические характеристики

Модель генераторной установки		WPG330*8		
Коэффициент мощности		0.8 - 3 фазы, 1.0 - одна фаза		
Частота	Резервный режим		Основной режим	
	кВА	кВт	кВА	кВт
50 Гц	330	264	300	240
B-Series	Номинальное значение		≤102 дБ (А)	
F-Series	Со стандартным топливным баком		≤102 дБ (А)	
L-Series	Со стандартным топливным баком и звукоизоляционным кожухом		≤75 дБ (А)	
T-Series	Установка на прицепе		≤75 дБ (А)	

Базовая комплектация

◆Механический/электронный регулятор оборотов	◆Электрический стартер 24В	◆Deep-sea 6020
◆Водяное охлаждение	◆IP21/IP23	◆Н-класс изоляция
◆Воздушный фильтр, глушитель	◆Соленоид отключения	◆Автоматический выключатель
◆Пусковые батареи (необслуживаемые) с проводкой		◆Генератор
◆Маслосливной клапан	◆Пазы для вилочного подъемника	◆Амортизатор
◆Цвет: Weichai blue (B,F)/бежевый кожух и черная рама (L)		◆Документация
◆Упаковка: деревянный ящик (B,F)		

Опции

◇Блок контроля и автоматики (AMF)	◇Автомат включения резерва (ATS)	◇Возможность параллельной работы
◇Внешний топливный бак (1000л/1500л)	◇Подогреватель (подогрев ОЖ и масла)	◇Запасные части/ Специальный инструмент

Технические характеристики двигателя

Производитель и модель	Weichai WP10D320E200				
Тип	4-х тактный, рядный, с наддувом и промежуточным охлаждением воздуха				
Частота вращения	1500 об/мин				
Мощность (основной режим)	291 кВт				
Мощность (резервный режим)	320 кВт				
Диаметр цилиндра и ход поршня	126x130 мм				
Рабочий объем	9.726 л				
Число цилиндров	6				
Емкость батареи	2X120 Ач				
Метод запуска	24В электрический стартер и генератор				
Система топливоподачи	Непосредственный впрыск				
Расход топлива (л/ч)					
Основной режим	110% нагрузка	100% нагрузка	75% нагрузка	50% нагрузка	
291 кВт	78.3	70.5	52.3	35.3	
Тип воздухоочистителя	Сухой сменный элемент с индикатором сопротивления				
Тип масляного фильтра	Центробежный полнопоточный				
Объем масляного поддона (л)	23				
Система охлаждения	Радиатор, температура окружающей среды до 45°C				
Объем системы охлаждения (л)	51				

Технические характеристики генератора

Производитель	Stamford/Marathon/Xingnuo
Модель	HCI4D/MP-240-4/XN4ES
Конструктивное исполнение	Бесщеточный с одним подшипником, вращающееся поле
Статор	2/3 шаг
Ротор	Один подшипник, гибкий диск
Тип возбуждения	С самовозбуждением
Система изоляции	Класс H
Защита	IP23/ IP21/ IP21
Обмотка	12
Регулировка напряжения	±1%

Модуль контроля DSE6020

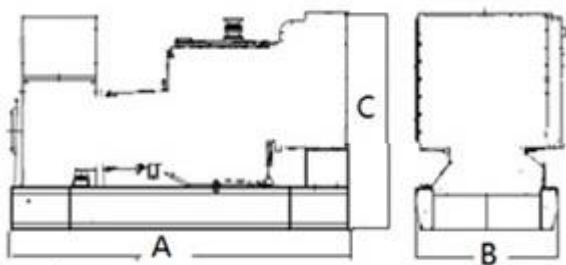
- ◆ ЖК дисплей с подсветкой
- ◆ 3-х фазный генератор и 3-х фазный контроль
- ◆ Контроль скорости, частоты, напряжения, силы тока, давления масла, температуры ОЖ и уровня топлива
- ◆ Отображение предупреждений, неисправностей и информации о состоянии двигателя
- ◆ Счетчик времени обеспечивает точную информацию для контроля и технического обслуживания



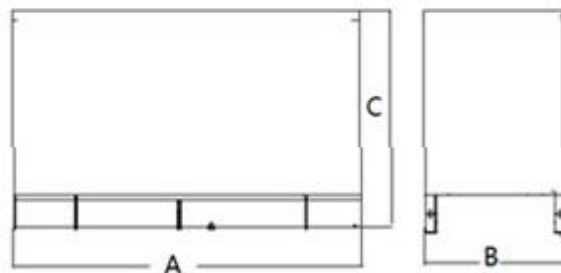
Габаритные размеры

	Длина	Ширина	Высота	Масса
B-Series	2980 мм	1200 мм	1815 мм	2386 кг
L-Series	4200 мм	1350 мм	2050 мм	3450 кг

Открытая установка



Закрытая установка



Примечание

Основной режим: Это режим работы установки, при котором осуществляется бесперебойная подача электропитания (при переменной нагрузке) вместо промышленной энергосети. Отсутствует ограничение на длительность ежегодной эксплуатации в часах; для данной модели допустима 10% перегрузка от номинальной мощности в течение 1 часа каждые 12 часов работы.

□□□□□□□□ □ □□□□□: Модели генераторных установок, работающие в этом режиме, осуществляют бесперебойную подачу электропитания (при переменной нагрузке) в случае нарушения электроснабжения объекта. При этом режиме работы установки перегрузка не допускается. Силовой генератор на данной модели предназначен для продолжительной работы при максимальной нагрузке.

Стандартные условия эксплуатации

Температура входящего воздуха - 25°C (77°F), высота над уровнем моря - 100м (328 футов), относительная влажность воздуха 30%. Данные по расходу топлива указаны при полной нагрузке с использованием дизельного топлива с удельным весом 0,85, соответствующего стандарт/ BS2869: 1998, класс A2.

Гарантийные обязательства

Weichai Power поставляет полную линейку новой и высококачественной продукции. Каждое изделие строго подвергается заводской проверке.

Гарантия: 1 год.

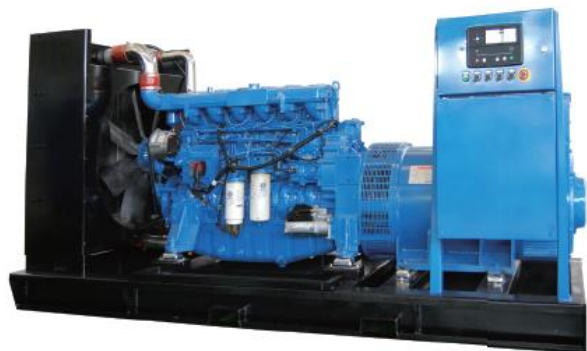
Сервис и запасные части доступны от Weichai Power или дистрибьюторов в вашем регионе.

Distributed By:

Manufacturer: Weichai Power Co., Ltd
Address: 197 A, Fushou East Street, High-Tech
Development Zone, Weifang, China
www.weichai.com



Наземная генераторная установка - WPG350 Series



Технические характеристики

Модель генераторной установки		WPG350*8		
Коэффициент мощности		0.8 - 3 фазы, 1.0 - одна фаза		
Частота	Резервный режим		Основной режим	
	кВА	кВт	кВА	кВт
50 Гц	350	280	320	256
B-Series	Номинальное значение		≤ 102 дБ (А)	
F-Series	Со стандартным топливным баком		≤ 102 дБ (А)	
L-Series	Со стандартным топливным баком и звукоизоляционным кожухом		≤ 75 дБ (А)	
T-Series	Установка на прицепе		≤ 75 дБ (А)	

Базовая комплектация

◆ Механический/электронный регулятор оборотов	◆ Электрический стартер 24В	◆ Deep-sea 6020
◆ Водяное охлаждение	◆ IP21/IP23	◆ Н-класс изоляция
◆ Воздушный фильтр, глушитель	◆ Соленоид отключения	◆ Автоматический выключатель
◆ Пусковые батареи (необслуживаемые) с проводкой		◆ Генератор
◆ Маслосливной клапан	◆ Пазы для вилочного подъемника	◆ Амортизатор
◆ Цвет: Weichai blue (B,F)/бежевый кожух и черная рама (L)		◆ Документация
◆ Упаковка: деревянный ящик (B,F)		

Опции

◇ Блок контроля и автоматики (AMF)	◇ Автомат включения резерва (ATS)	◇ Возможность параллельной работы
◇ Внешний топливный бак (1000л/1500л)	◇ Подогреватель (подогрев ОЖ и масла)	◇ Запасные части/ Специальный инструмент

Технические характеристики двигателя

Производитель и модель	Weichai WP10D320E200			
Тип	4-х тактный, рядный, с наддувом и промежуточным охлаждением воздуха			
Частота вращения	1500 об/мин			
Мощность (основной режим)	291 кВт			
Мощность (резервный режим)	320 кВт			
Диаметр цилиндра и ход поршня	126x130 мм			
Рабочий объем	9.726 л			
Число цилиндров	6			
Емкость батареи	2X120 Ач			
Метод запуска	24В электрический стартер и генератор			
Система топливоподачи	Непосредственный впрыск			
Расход топлива (л/ч)				
Основной режим	110% нагрузка	100% нагрузка	75% нагрузка	50% нагрузка
291 кВт	78.3	70.5	52.3	35.3
Тип воздухоочистителя	Сухой сменный элемент с индикатором сопротивления			
Тип масляного фильтра	Центробежный полнопоточный			
Объем масляного поддона (л)	23			
Система охлаждения	Радиатор, температура окружающей среды до 45°C			
Объем системы охлаждения (л)	51			

Технические характеристики генератора

Производитель	Stamford/Marathon/Xingnuo
Модель	HCI4ES/MP-260-4/XN4FS
Конструктивное исполнение	Бесщеточный с одним подшипником, вращающееся поле
Статор	2/3 шаг
Ротор	Один подшипник, гибкий диск
Тип возбуждения	С самовозбуждением
Система изоляции	Класс H
Защита	IP23/ IP21/ IP21
Обмотка	12
Регулировка напряжения	±1%

Модуль контроля DSE6020

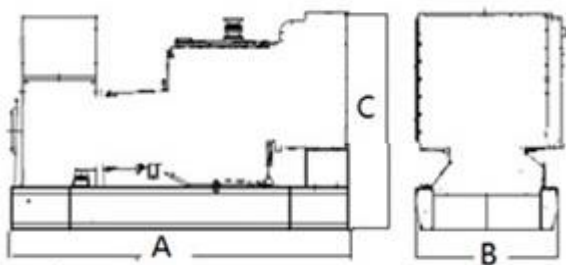
- ◆ ЖК дисплей с подсветкой
- ◆ 3-х фазный генератор и 3-х фазный контроль
- ◆ Контроль скорости, частоты, напряжения, силы тока, давления масла, температуры ОЖ и уровня топлива
- ◆ Отображение предупреждений, неисправностей и информации о состоянии двигателя
- ◆ Счетчик времени обеспечивает точную информацию для контроля и технического обслуживания



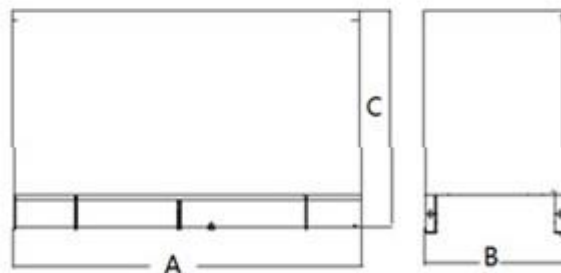
Габаритные размеры

	Длина	Ширина	Высота	Масса
B-Series	2980 мм	1200 мм	1815 мм	2436 кг
L-Series	4200 мм	1350 мм	2050 мм	3550 кг

Открытая установка



Закрытая установка



Примечание

Основной режим: Это режим работы установки, при котором осуществляется бесперебойная подача электропитания (при переменной нагрузке) вместо промышленной энергосети. Отсутствует ограничение на длительность ежегодной эксплуатации в часах; для данной модели допустима 10% перегрузка от номинальной мощности в течение 1 часа каждые 12 часов работы.

□□□□□□□□ □ □□□□□: Модели генераторных установок, работающие в этом режиме, осуществляют бесперебойную подачу электропитания (при переменной нагрузке) в случае нарушения электроснабжения объекта. При этом режиме работы установки перегрузка не допускается. Силовой генератор на данной модели предназначен для продолжительной работы при максимальной нагрузке.

Стандартные условия эксплуатации

Температура входящего воздуха - 25°C (77°F), высота над уровнем моря - 100м (328 футов), относительная влажность воздуха 30%. Данные по расходу топлива указаны при полной нагрузке с использованием дизельного топлива с удельным весом 0,85, соответствующего стандарт/ BS2869: 1998, класс A2.

Гарантийные обязательства

Weichai Power поставляет полную линейку новой и высококачественной продукции. Каждое изделие строго подвергается заводской проверке.

Гарантия: 1 год.

Сервис и запасные части доступны от Weichai Power или дистрибьюторов в вашем регионе.

Distributed By:

Manufacturer: Weichai Power Co., Ltd
Address: 197 A, Fushou East Street, High-Tech
Development Zone, Weifang, China
www.weichai.com



Наземная генераторная установка серии WPG400



Технические характеристики

Модель генераторной установки		WPG400*8		
Коэффициент мощности		0.8 - 3 фазы, 1.0 - одна фаза		
Частота	Резервный режим		Основной режим	
	кВА	кВт	кВА	кВт
50 Гц	400	320	360	288
B-Series	Номинальное значение		≤102 дБ (А)	
F-Series	Со стандартным топливным баком		≤102 дБ (А)	
L-Series	Со стандартным топливным баком и звукоизоляционным кожухом		≤75 дБ (А)	
T-Series	Установка на прицепе		≤75 дБ (А)	

Базовая комплектация

◆Механический/электронный регулятор оборотов	◆Электрический стартер 24В	◆Deep-sea 6020
◆Водяное охлаждение	◆IP21/IP23	◆Н-класс изоляция
◆Воздушный фильтр, глушитель	◆Соленоид отключения	◆Автоматический выключатель
◆Пусковые батареи (необслуживаемые) с проводкой		◆Генератор
◆Маслосливной клапан	◆Пазы для вилочного подъемника	◆Амортизатор
◆Цвет: Weichai blue (B,F)/бежевый кожух и черная рама (L)		◆Документация
◆Упаковка: деревянный ящик (B,F)		

Опции

◇Блок контроля и автоматики (AMF)	◇Автомат включения резерва (ATS)	◇Возможность параллельной работы
◇Внешний топливный бак (1000л/1500л)	◇Подогреватель (подогрев ОЖ и масла)	◇Запасные части/ Специальный инструмент

Технические характеристики двигателя

Производитель и модель	Weichai WP13D385E200			
Тип	4-х тактный, рядный, с наддувом и промежуточным охлаждением воздуха			
Частота вращения	1500 об/мин			
Мощность (основной режим)	350 кВт			
Мощность (резервный режим)	385 кВт			
Диаметр цилиндра и ход поршня	127x165 мм			
Рабочий объем	12.54 л			
Число цилиндров	6			
Емкость батареи	2X150 Ач			
Метод запуска	24В электрический стартер и генератор			
Система топливоподачи	Непосредственный впрыск			
Расход топлива (л/ч)				
Основной режим	110% нагрузка	100% нагрузка	75% нагрузка	50% нагрузка
350 кВт	91.1	82.1	60.6	40.9
Тип воздухоочистителя	Сухой сменный элемент с индикатором сопротивления			
Тип масляного фильтра	Центробежный полнопоточный			
Объем масляного поддона (л)	36			
Система охлаждения	Радиатор, температура окружающей среды до 45°C			
Объем системы охлаждения (л)	69			

Технические характеристики генератора

Производитель	Stamford/Marathon/Xingnuo
Модель	HCI4FS/MP-300-4/XN4F
Конструктивное исполнение	Бесщеточный с одним подшипником, вращающееся поле
Статор	2/3 шаг
Ротор	Один подшипник, гибкий диск
Тип возбуждения	С самовозбуждением
Система изоляции	Класс H
Защита	IP23/ IP21/ IP21
Обмотка	12
Регулировка напряжения	≤±1%

Модуль контроля DSE6020

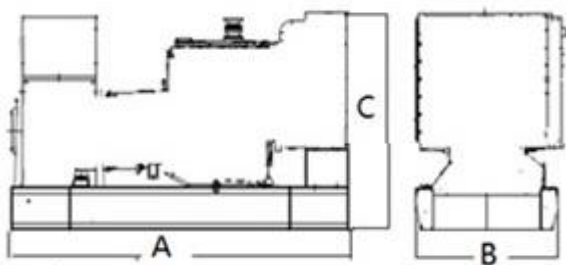
- ◆ ЖК дисплей с подсветкой
- ◆ 3-х фазный генератор и 3-х фазный контроль
- ◆ Контроль скорости, частоты, напряжения, силы тока, давления масла, температуры ОЖ и уровня топлива
- ◆ Отображение предупреждений, неисправностей и информации о состоянии двигателя
- ◆ Счетчик времени обеспечивает точную информацию для контроля и технического обслуживания



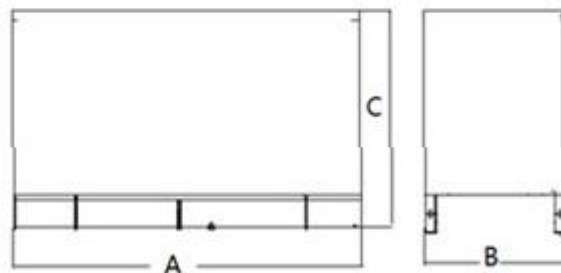
Габаритные размеры

	Длина	Ширина	Высота	Масса
B-Series	3138 мм	1240 мм	1788 мм	2801 кг
L-Series	4450 мм	1400 мм	2200 мм	4200 кг

Открытая установка



Закрытая установка



Примечание

Основной режим: Это режим работы установки, при котором осуществляется бесперебойная подача электропитания (при переменной нагрузке) вместо промышленной энергосети. Отсутствует ограничение на длительность ежегодной эксплуатации в часах; для данной модели допустима 10% перегрузка от номинальной мощности в течение 1 часа каждые 12 часов работы.

□□□□□□□□ □ □□□□□: Модели генераторных установок, работающие в этом режиме, осуществляют бесперебойную подачу электропитания (при переменной нагрузке) в случае нарушения электроснабжения объекта. При этом режиме работы установки перегрузка не допускается. Силовой генератор на данной модели предназначен для продолжительной работы при максимальной нагрузке.

Стандартные условия эксплуатации

Температура входящего воздуха - 25°C (77°F), высота над уровнем моря - 100м (328 футов), относительная влажность воздуха 30%. Данные по расходу топлива указаны при полной нагрузке с использованием дизельного топлива с удельным весом 0,85, соответствующего стандарт/ BS2869: 1998, класс A2.

Гарантийные обязательства

Weichai Power поставляет полную линейку новой и высококачественной продукции. Каждое изделие строго подвергается заводской проверке.

Гарантия: 1 год.

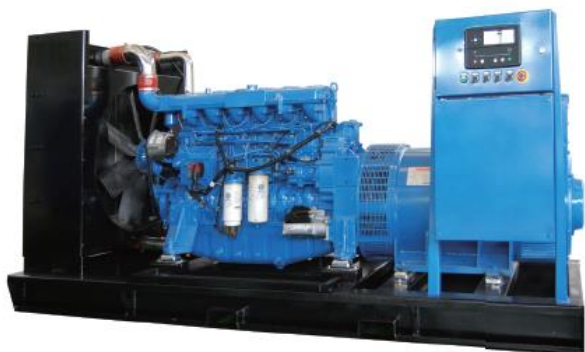
Сервис и запасные части доступны от Weichai Power или дистрибьюторов в вашем регионе.

Distributed By:

Manufacturer: Weichai Power Co., Ltd
Address: 197 A, Fushou East Street, High-Tech
Development Zone, Weifang, China
www.weichai.com



Наземная генераторная установка серии WPG440



Технические характеристики

Модель генераторной установки		WPG440*8		
Коэффициент мощности		0.8 - 3 фазы, 1.0 - одна фаза		
Частота	Резервный режим		Основной режим	
	кВА	кВт	кВА	кВт
50 Гц	440	352	400	320
B-Series	Номинальное значение		≤102 дБ (А)	
F-Series	Со стандартным топливным баком		≤102 дБ (А)	
L-Series	Со стандартным топливным баком и звукоизоляционным кожухом		≤75 дБ (А)	
T-Series	Установка на прицепе		≤75 дБ (А)	

Базовая комплектация

◆Механический/электронный регулятор оборотов	◆Электрический стартер 24В	◆Deep-sea 6020
◆Водяное охлаждение	◆IP21/IP23	◆Н-класс изоляция
◆Воздушный фильтр, глушитель	◆Соленоид отключения	◆Автоматический выключатель
◆Пусковые батареи (необслуживаемые) с проводкой		◆Генератор
◆Маслосливной клапан	◆Пазы для вилочного подъемника	◆Амортизатор
◆Цвет: Weichai blue (B,F)/бежевый кожух и черная рама (L)		◆Документация
◆Упаковка: деревянный ящик (B,F)		

Опции

◇Блок контроля и автоматики (AMF)	◇Автомат включения резерва (ATS)	◇Возможность параллельной работы
◇Внешний топливный бак (1000л/1500л)	◇Подогреватель (подогрев ОЖ и масла)	◇Запасные части/ Специальный инструмент

Технические характеристики двигателя

Производитель и модель	Weichai WP13D405E200			
Тип	4-х тактный, рядный, с наддувом и промежуточным охлаждением воздуха			
Частота вращения	1500 об/мин			
Мощность (основной режим)	368 кВт			
Мощность (резервный режим)	405 кВт			
Диаметр цилиндра и ход поршня	127x165 мм			
Рабочий объем	12.54 л			
Число цилиндров	6			
Емкость батареи	2X150 Ач			
Метод запуска	24В электрический стартер и генератор			
Система топливоподачи	Непосредственный впрыск			
Расход топлива (л/ч)				
Основной режим	110% нагрузка	100% нагрузка	75% нагрузка	50% нагрузка
368 кВт	94.9	85	63.5	43.1
Тип воздухоочистителя	Сухой сменный элемент с индикатором сопротивления			
Тип масляного фильтра	Центробежный полнопоточный			
Объем масляного поддона (л)	36			
Система охлаждения	Радиатор, температура окружающей среды до 45°C			
Объем системы охлаждения (л)	69			

Технические характеристики генератора

Производитель	Stamford/Marathon/Xingnuo
Модель	HCI4F/MP-320-4/XN4FG
Конструктивное исполнение	Бесщеточный с одним подшипником, вращающееся поле
Статор	2/3 шаг
Ротор	Один подшипник, гибкий диск
Тип возбуждения	С самовозбуждением
Система изоляции	Класс H
Защита	IP23/ IP21/ IP21
Обмотка	12
Регулировка напряжения	±1%

Модуль контроля DSE6020

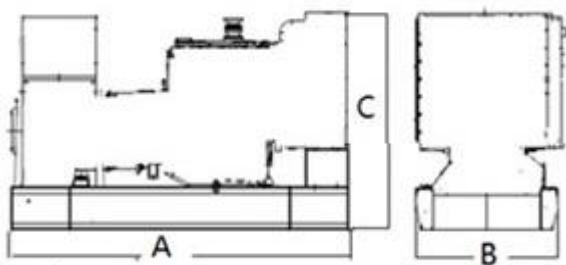
- ◆ ЖК дисплей с подсветкой
- ◆ 3-х фазный генератор и 3-х фазный контроль
- ◆ Контроль скорости, частоты, напряжения, силы тока, давления масла, температуры ОЖ и уровня топлива
- ◆ Отображение предупреждений, неисправностей и информации о состоянии двигателя
- ◆ Счетчик времени обеспечивает точную информацию для контроля и технического обслуживания



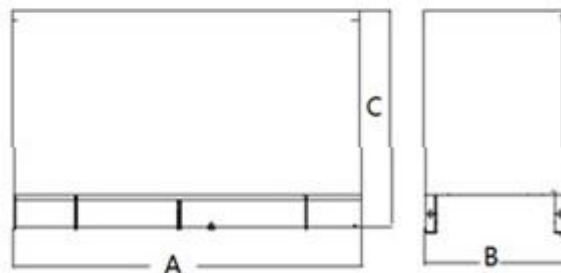
Габаритные размеры

	Длина	Ширина	Высота	Масса
B-Series	3138 мм	1240 мм	1788 мм	2900 кг
L-Series	4450 мм	1400 мм	2200 мм	4300 кг

Открытая установка



Закрытая установка



Примечание

Основной режим: Это режим работы установки, при котором осуществляется бесперебойная подача электропитания (при переменной нагрузке) вместо промышленной энергосети. Отсутствует ограничение на длительность ежегодной эксплуатации в часах; для данной модели допустима 10% перегрузка от номинальной мощности в течение 1 часа каждые 12 часов работы.

□□□□□□□□ □ □□□□□: Модели генераторных установок, работающие в этом режиме, осуществляют бесперебойную подачу электропитания (при переменной нагрузке) в случае нарушения электроснабжения объекта. При этом режиме работы установки перегрузка не допускается. Силовой генератор на данной модели предназначен для продолжительной работы при максимальной нагрузке.

Стандартные условия эксплуатации

Температура входящего воздуха - 25°C (77°F), высота над уровнем моря - 100м (328 футов), относительная влажность воздуха 30%. Данные по расходу топлива указаны при полной нагрузке с использованием дизельного топлива с удельным весом 0,85, соответствующего стандарт/ BS2869: 1998, класс A2.

Гарантийные обязательства

Weichai Power поставляет полную линейку новой и высококачественной продукции. Каждое изделие строго подвергается заводской проверке.

Гарантия: 1 год.

Сервис и запасные части доступны от Weichai Power или дистрибьюторов в вашем регионе.

Distributed By:

Manufacturer: Weichai Power Co., Ltd
Address: 197 A, Fushou East Street, High-Tech
Development Zone, Weifang, China
www.weichai.com

