



Суммы арендной платы

Аренда Обо рудо вания



Более 45 лет компания FG Wilson является ведущим мировым специалистом и мировым лидером в разработке решений в области производства электроэнергии, обеспечивая энергоснабжение там и тогда, когда оно необходимо.

Компания FG Wilson предлагает в аренду современные, надежные генераторы (диапазон 20–1250 кВ*А), специально разработанные для прокатного применения.

Данная серия предоставляемых в аренду генераторов используется владельцами арендуемых парков в различных областях применения, где требуется временное энергоснабжение, в том числе для телекоммуникаций, производства, строительства и организации каких-либо мероприятий.

Предоставляемые в аренду генераторы экономят топливо, просты в эксплуатации и достаточно надежны, чтобы отвечать самым строгим требованиям заказчиков. Гальванизированные шумопоглощающие корпуса характеризуются чрезвычайным снижением уровня шума в зонах размещения, а также длительным сроком службы и износостойкостью, чтобы выдерживать самые тяжелые условия на месте эксплуатации.

Дополнительными характеристиками данной серии также являются топливный бак повышенной емкости, полностью защищенный от утечек, и легкодоступная панель управления, включающая в себя функции измерителя и аварийного останова.

Модули питания до 1250 кВ*А могут быть изготовлены по специальным требованиям клиента.

Обзор предоставляемых в аренду генераторов компании FG Wilson . . .



1



2



3



4



5



6



7



8



9

Услуги аренды электроустановок по всему миру

- 1 Питание для сценического освещения и встроенного оборудования на Всемирном дне молодежи в Сиднее, Австралия
- 2 Непрерывно обеспечиваемое резервное электропитание для энергетического строительства в Помпеи, Бразилия
- 3 Поддержка необходимых для победы Toro Rosso служб – команды Ferrari на гран-при Formula 1 в Монце, Италия
- 4 Энергоснабжение самого популярного телеканала Бразилии, Globo TV, для трансляции футбольного матча между Бразилией и Португалией
- 5 Временное энергоснабжение оборудования на стройплощадке в Ларне, Северная Ирландия
- 6 Электроснабжение самой высокой рождественской елки в Рио-де-Жанейро, Бразилия
- 7 Энергоснабжение для оказания помощи при стихийных бедствиях после серьезного наводнения в Боскасле, Корнуолл, Англия
- 8 Временное и резервное энергоснабжение оборудования на Международной выставке лошадей, конного спорта и товаров и аксессуаров для конного спорта в Белфасте, Северная Ирландия
- 9 Энергоснабжение осветительного оборудования сцены на церемонии открытия чемпионата ралли Великобритании в Уэльсе (Wales Rally GB) в Кардиффе, Уэльс

Электроустановки на прокат по спецификациям заказчика



1 Безопасный мини-контейнер

- Наш безопасный 10-футовый мини-контейнер содержит полностью закрытый водонепроницаемый генератор, приводимый в действие двигателями Perkins, – он идеален для эксплуатации в чувствительных к шуму местах, средний уровень шума оставляет 70 дБА на 1 м
- Этот мини-контейнер обеспечивает дополнительную безопасность, легкость установки и транспортабельность
- В контейнере также имеется топливный бак емкостью 1350 л, рассчитанный на 1 неделю непрерывной работы (8 часов в день)
- Задние двери во всю ширину контейнера для доступа внутрь и снятия генератора/топливного бака. Гальванизированный дверной запор контейнера и защитный блокировочный механизм предлагают дополнительную безопасность
- Защищенный от протечек пол, препятствующий утечке жидкостей и загрязнению места размещения
- 10-футовый контейнер ISO, литые уголки CSC и вилкообразные отверстия для подъемника в качестве стандартных компонентов

3 Модель XD20P4

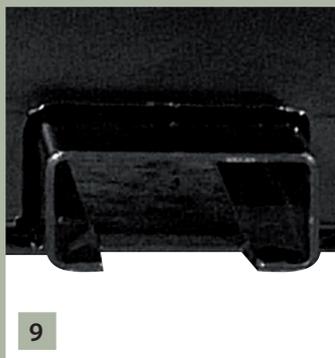
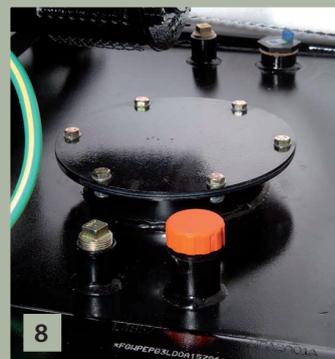
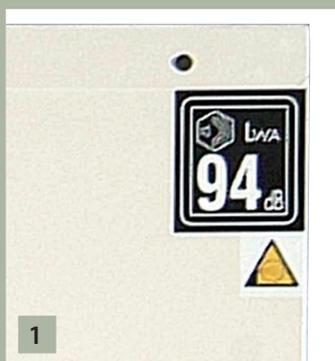
- Предоставляемый в аренду контейнер 20 кВ*А с выходной мощностью, регулируемой с помощью однофазного / трехфазного поворотного переключателя
- 13 кВ*А, однофазный режим
- Разъемы питания для однофазных (63 А) и трехфазных (32 А) типа CEE – каждый из разъемов отдельно изолирован MCCB и RCD
- Полностью защищенное основание с вилкообразными отверстиями для подъемника
- Гальванизированный стальной чехол и генератор переменного

2 Предоставляемые в аренду модули питания

- Предоставляемые в аренду модули питания (от 635–2000 кВ*А) – это полностью автономные шумопоглощающие 20-, 30- и 40-футовые контейнеры ISO
- Конструкция модуля питания включает в себя отдельную панель радиатора для уменьшения уровня шума и повышения холодопроизводительности
- Доступные извне панель управления и автоматический выключатель дают возможность подключения и эксплуатации генератора снаружи контейнера
- Широкий выбор опций панели управления допускает множество вариантов применения
- Великолепное шумопоглощение и локализация жидкостей допускает эксплуатацию генератора в экологически уязвимых зонах
- Топливные магистрали заканчиваются снаружи контейнера и закреплены быстроразъемными фитингами

4 XD Решения

- Чрезвычайно надежная конструкция для серии генераторов, использующих двигатели Perkins
- Генератор заключен в гальванизированный шумопоглощающий чехол с более низким уровнем шума, чем предписано в директивах ЕС о регулировке шума (<75 дБА @ 1 м)
- Серия опций панели управления, в том числе опция «бесперебойное питание»
- Внутренний глушитель (искровой разрядник)
- Полностью защищенный топливный бак для работы с полной нагрузкой в течение 12 часов
- В основании имеются вилкообразные отверстия для подъемника. Также имеется центральное подъемное



Ознакомьтесь с линейкой установок XD для Арендного бизнеса

- 1 Оцинкованный корпус с устройством ослабления звука**
Прочный и износостойкий корпус при любых условиях с отличным ослаблением звука в жилых районах
- 2 Глушитель с искрогасителем**
Глушитель с искрогасителем снабжен защитным колпаком от дождя и снега (утепленный монтаж)
- 3 Разъединитель аккумулятора**
Обеспечивает отключение аккумулятора, когда генераторная установка не используется, что позволяет избежать нежелательного разряда аккумулятора
- 4 Генератор переменного тока с системой 4**
Дополнительная защита обмоток генератора переменного тока от проникновения воды
- 5 Панель управления 4001**
Изготавливается по заказу и размещается в задней части кабины за защитной и закрываемой на замок дверью со смотровым окном из люцита
- 6 Шинный блок и розетки**
Силовой блок с кабельными выводами и розетками европейского стандарта расположены на задней панели установки
- 7 4-полюсный выключатель с защитной утечкой на землю**
Находится внутри силового распределительного щита в задней части кабины, рассчитан на соответствующие номинальные значения тепловых и магнитных перегрузок
- 8 Смотровой люк**
Позволяет провести очистку внутреннего топливного бака
- 9 Углубления для вилочного погрузчика**
Обеспечивают легкость перемещения по рабочей площадке
- 10 Раковый фильтр**
Стандартным образом устанавливается разделительный фильтр топливо/вода
- 11 3-позиционный топливный клапан**
Поступающее и возвращаемое топливо проходит через 3-позиционный клапан, с помощью которого осуществляется переключение от основного бака на внешней цистерне с наливным топливом
- 12 Основной бак с защитой от утечек, рассчитанный на работу в течение 24 часов**
Возможные проливы остаются внутри корпуса, что позволяет исключить загрязнение окружающей среды

Технические параметры

Модель	Двигатель	переменного тока	kVA (kW)	LWA	dBA @ 7m	Емкость топливного л/ч (галлоны США/ч)	Расход литры (галлоны США)	Время эксплуатации
XD20P4	404D-22G	LL1114N	20 (16,0)	96	62,6	45 (11,8)	5,3 (1,4)	8,5
XD30P2*	1103C-33G2/3	LL1514F	30 (24,0)	86	61,7	193 (51,0)	7,9 (2,1)	24,4
XD30P4‡	1103D-33G3	LL1514F	30 (24,0)	–	58,9	193 (51,0)	7,4 (2,0)	26,1
XD60P2*	1104C-44TG2/3	LL1514P	60 (48,0)	87	59,5	497 (131)	17,9 (4,7)	27,8
XD60P4‡	1104D-44TG2/3	LL1514P	60 (48,0)	–	67,4	497 (131)	16,3 (4,3)	30,5
XD100P2	1104C-44TG2	LL3114F	100 (80,0)	96	66,7	662 (174)	21,9 (5,8)	30,2
XD100P4‡	1104D-44TAG2	LL3114F	100 (80,0)	–	64,8	662 (174)	23,9 (6,3)	27,7
XD150P2	1106C-E66TAG3	LL3114J	150 (120,0)	96	67,4	820 (217)	33,1 (8,7)	24,8
XD200P2	1306C-E87TAG4	LL5014H	200 (160,0)	96	68,2	1004 (265)	44,4 (11,7)	22,6
XD250P2	1306C-E87TAG6	LL5014J	250 (200,0)	97	70,9	1004 (265)	53,2 (14,1)	18,9

*Электронный регулятор необходим для работы при частоте 60 Гц,
‡Модели, соответствующие нормативам ЕС по уровню выбросов "Евро IIIA",

Варианты

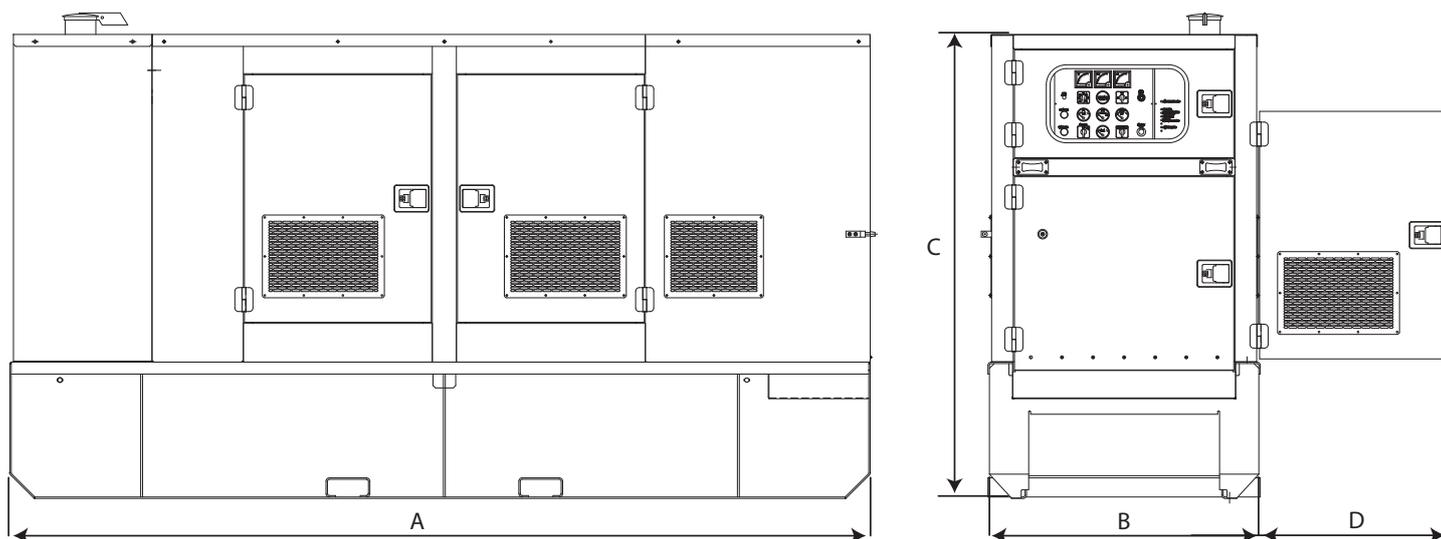
- 🕒 Сертификация CE
- 🕒 Электронный регулятор (XD30 & XD60)
- 🕒 Розетки CEE
- 🕒 Зарядное устройство
- 🕒 Нагреватели воды двигателя
- 🕒 Дренажный насос для смазочного масла
- 🕒 Останов по причине низкого уровня топлива

Размеры и масса

Модель генераторной установки	A: mm (дюймы)	B: mm (дюймы)	C: mm (дюймы)	D: mm (дюймы)*	Масса†: кг (фунты)
XD20P4	1684 (66,3)	860 (33,9)	1385 (54,5)	880 (34,6)	731 (1612)
XD30P2	2288 (90,1)	1130 (44,5)	1670 (65,7)	677 (26,7)	1711 (3772)
XD30P4‡	2288 (90,1)	1130 (44,5)	1670 (65,7)	677 (26,7)	1570 (3461)
XD60P2	2924 (115,1)	1230 (48,4)	1955 (76,9)	774 (30,5)	2031 (4478)
XD60P4‡	2924 (115,1)	1230 (48,4)	1955 (76,9)	774 (30,5)	2031 (4478)
XD100P2	3324 (130,9)	1230 (48,4)	2064 (81,3)**	780 (30,7)	2347 (5174)
XD100P4‡	3324 (130,9)	1230 (48,4)	2064 (81,3)**	780 (30,7)	2800 (6172)
XD150P2	3600 (141,7)	1230 (48,4)	2077 (81,8)	780 (30,7)	2823 (6224)
XD200P2	4169 (164,1)	1395 (54,9)	2141 (84,3)	784 (30,9)	4000 (8800)
XD250P2	4169 (164,1)	1395 (54,9)	2141 (84,3)	784 (30,9)	4000 (8800)

*Предусмотреть допуск с обеих сторон. **Значение высоты дано с учетом выхлопной трубы и крышки защиты от дождя.

†Значения массы указаны с учетом масла и охлаждающей жидкости, исключая топливо. ‡Модели, соответствующие нормативам ЕС по уровню выбросов "Евро IIIA",



Продукция компании FG Wilson производится в следующих:

Северная Ирландия • Бразилия • Китай • Индия • США

FG Wilson (штаб-квартира в Северной Ирландии) ведет работу через свою Глобальную Дилерскую Сеть.

Для обращения в местное торговое представительство зайдите на сайт FG Wilson www.FGWilson.com.

FG Wilson является торговой маркой компании Caterpillar (NI) Limited.

В связи с постоянным улучшением параметров своей продукции компания оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики без предварительного оповещения.

