



Генераторные установки FG Wilson мощностью от 10 до 22 кВА

Характеристики и преимущества

Линейка установок

Трёхфазные									
Название модели	Двигатель	Мощность на выходе при 50 Гц				Мощность на выходе при 60 Гц			
		Основной		Резервный		Основной		Резервный	
		<i>кВА</i>	<i>кВт</i>	<i>кВА</i>	<i>кВт</i>	<i>кВА</i>	<i>кВт</i>	<i>кВА</i>	<i>кВт</i>
P13.5-4	403D-15G	12.5	10.0	13.8	11.0	15.0	12.0	16.2	13.0
P18-4	404D-22G1	16.5	13.2	18.0	14.4	19.4	15.5	21.3	17.0
P22-4	404D-22G	20.0	16.0	22.0	17.6	22.5	18.0	25.0	20.0

Однофазные									
Название модели	Двигатель	Мощность на выходе при 50 Гц				Мощность на выходе при 60 Гц			
		Основной		Резервный		Основной		Резервный	
		<i>кВА</i>	<i>кВт</i>	<i>кВА</i>	<i>кВт</i>	<i>кВА</i>	<i>кВт</i>	<i>кВА</i>	<i>кВт</i>
P11-4S	403D-15G	10.0	10.0	11.0	11.0	12.0	12.0	13.0	13.0
P14-4S	404D-22G1	13.0	13.0	14.0	14.0	15.5	15.5	17.0	17.0
P16.5-4S	404D-22G	15.0	15.0	16.5	16.5	18.0	18.0	20.0	20.0

Характеристики – Установки открытого исполнения

- В этой линейке генераторных установок применяются трёх- и четырёхцилиндровые двигатели Perkins серии 400D
- Уровень выбросов соответствует нормативу ЕС «Евро 2» и стандарту Tier 4 Американского агентства по охране окружающей среды
- Силовые генераторы производства компании Leroy Somer
- Прочная, высоконадежная конструкция
- С охлаждением водой, безнаддувные
- Закрытый контур газообмена
- Установленный на двигателе генератор зарядного устройства аккумулятора
- Аккумулятор и кабели установлены на раме
- Установленная на ГУ выхлопная система
- Топливный бак, ёмкость которого обеспечивает 8 часов непрерывной работы



Характеристики – Кожухи

Стандартные характеристики кожухов CAE и CAL

- Соответствие положениям Директивы 2000/14/ЕС по уровню шума
- Наружная кнопка аварийного останова
- Клапан слива смазочного масла и сливной патрубков радиатора
- Удобный доступ для сервисного обслуживания
- Закрытая система глушителя выхлопа для защиты оператора
- Для дополнительной безопасности установка полностью запирается единым ключом



Дополнительные опции

- Шумопоглощающие кожухи
- Дорожный прицеп с балкой стандартной или регулируемой в
- Силовые розетки
- Четырёхполюсный размыкатель цепи
- Защита от утечки на землю
- Подогрев воды
- Зарядное устройство аккумулятора



Панели управления

Панель управления LCP1

- Стандартная панель для моделей открытого исполнения и в кожухах CAE
 - Возможность модернизации до панели PowerWizard 1.0 или 2.0
- Установка на раме
- Выключатель с ключом
Выкл./Работа/Предварительный подогрев/Пуск
- Фиксируемая кнопка останова
- Останов по:
 - Высокой температуре охлаждающей жидкости
 - Низкому давлению масла
- Контрольно-измерительная аппаратура:
 - Вольтметр
 - Счётчик моточасов
 - Вольтметр уровня заряда аккумулятора



Панель управления PowerWizard

- PowerWizard 1.0 стандартная панель для моделей в кожухе CAE
 - Возможность модернизации до PowerWizard 2.0
- Цифровая контрольная панель
- Виброизоляция
- Контрольно-измерительная аппаратура:
 - Жидкокристаллический дисплей
 - Измерение переменного и постоянного тока
 - Индикация неудачной попытки старта
 - Индикация низкого давления масла
 - Индикация повышенной температуры двигателя
 - Индикация пониженной частоты вращения/заброса оборотов двигателя
 - Журнал ошибок на 20 событий



Стандартные и дополнительные характеристики

Характеристика		Модели открытого исполнения	Модели в кожахх CAE	Модели в кожахх CAL
Нормативы	Норматив ЕС «Евро 2» по уровню выбросов	Станд.	Станд.	Станд.
	Модернизация для соответствия сертификату ЕС	Опц.	Опц.	Опц.
Опции погрузки	Подъем за кольцо центрального расположения	Нет	Станд.	Опц.
	Дорожные прицепы	Нет	Опц.	Опц.
Система управления	LCP0	Опц.	Опц.	Нет
	LCP1	Станд.	Станд.	Нет
	PowerWizard 1.0	Опц.	Опц.	Станд.
	PowerWizard 2.0	Опц.	Опц.	Опц.
Дополнительное оборудование	Электронный регулятор	Опц.	Опц.	Опц.
	Слив смазочного масла	Опц.	Станд.	Станд.
	Промышленный глушитель	Станд.	Нет	Нет
	Резидентный глушитель	Нет	Станд.	Станд.
	Набор инструментов для подвешного крепления глушителя	Опц.	Нет	Нет
	Защита от камней	Опц.	Нет	Нет
	Крышка панели управления для защиты от умышленной порчи	Нет	Опц.	Нет
	Подогреватель охлаждающей жидкости	Опц.	Опц.	Нет
	Зарядное устройство аккумулятора с водонагревателем	Нет	Нет	Опц.
	50% антифриз	Станд.	Станд.	Станд.
	Датчик низкого уровня топлива	Опц.	Опц.	Опц.
	Опора скольжения (вместо топливного бака)	Нет	Опц.	Опц.

За дополнительной информацией о конкретных характеристиках изделий обращайтесь к официальному дилеру компании FG Wilson.