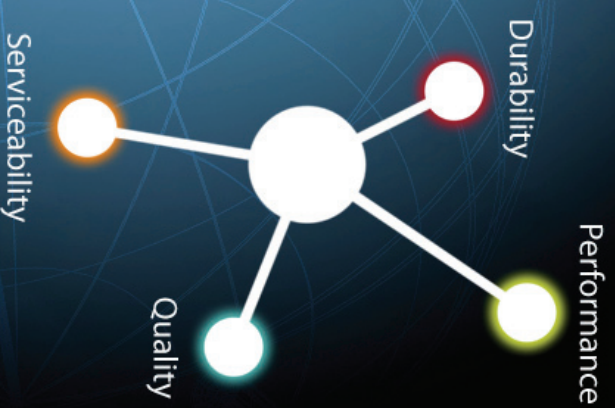


designed to deliver more



Модельный ряд 730–2200 кВА

Характеристики и преимущества



Представление

Этот модельный ряд включает самые мощные генераторные установки от компании FG Wilson, которые обычно используются на следующих объектах:

- На крупных заводах
- На мини-электростанциях
- В аэропортах
- В сфере связи и телекоммуникации
- В больницах
- В финансовом секторе
- На предприятиях арендного сектора
- В других отраслях, в том числе:
 - В офисных зданиях
 - На предприятиях нефтегазовой промышленности



designed to deliver more



Модельный ряд



Модель генераторной установки	Модель двигателя	Генератор переменного тока	50 Гц кВА (кВт)		60 Гц кВА (кВт)	
			Основной	Резервный	Основной	Резервный
P730P1 / P800E1	4006-23TAG2A	LL7024L	730,0 (574,0)	800,0 (640,0)	735,0 (588,0)	844,0 (675,2)
P800P1 / P900E1	4006-23TAG3A	LL7024P	800,0 (640,0)	900,0 (720,0)	835,0 (668,0)	938,0 (750,4)
P910P1 / P1000E1	4008TAG1A	LL7124P	910,0 (728,0)	1000,0 (800,0)	-	-
P1000P1 / P1100E1	4008TAG2A	LL7124P	1000,0 (800,0)	1100,0 (880,0)	-	-
P1250P3 / P1375E3	4012-46TWG2A	LL8224H	1250,0 (1000,0)	1375,0 (1100,0)	-	-
P1350P1 / P1500E1	4012-46TWG3A	LL8224L	1350,0 (1080,0)	1500,0 (1200,0)	-	-
P1500P3 / P1650E3	4012-46TAG2A	LL8224N	1500,0 (1200,0)	1650,0 (1320,0)	-	-
P1700P1 / P1875E1	4012-46TAG3A	LL9124H	1700,0 (1360,0)	1875,0 (1500,0)	-	-
P1750 / P1925E	4016TAG	LL9124H	1750,0 (1400,0)	1925,0 (1540,0)	-	-
P1825 / P2000E	4016TAG1A	LL9124H	1825,1 (1460,1)	2000,0 (1600,0)	-	-
P2000 / P2200E	4016TAG2A	LL9124H	2000,0 (1600,0)	2200,0 (1760,0)	-	-

Стандартные характеристики

- Модельный ряд 6-, 8-, 12- и 16-цилиндровых двигателей Perkins серии 4000
- Генераторы переменного тока поставляются компанией Lerou Somer, занимающей ведущие позиции в отрасли, – с системой возбуждения APER в стандартной комплектации
- PowerWizard 1.1+
- Электронный регулятор оборотов двигателя в стандартной комплектации
- Антифриз 50% (защита до -20°C)
- Промышленный глушитель повышенной мощности
- Внутренний глушитель (730–900 кВА)
- Установленный на двигателе зарядный генератор аккумулятора
- Установленный на двигателе водоотделитель для топлива
- Точки подъема на опорной раме
- С охлаждением воздуха турбонаддува
- Охладитель топлива
- Экономичность: благодаря низкому потреблению масла и топлива снижаются эксплуатационные расходы
- Переключатель/датчик низкого давления масла
- Прочная полностью сварная конструкция
- Улучшенные показатели принятия нагрузки: мощность 100 % в основном режиме достигается в течение 10 секунд

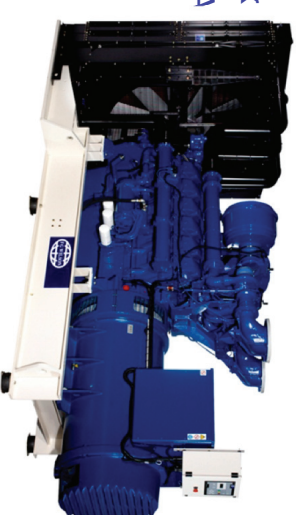


designed to deliver more



Дополнительные опции

- Глушители для соответствия критическим требованиям к уровню звуковой мощности оборудования (LWA), используемого на промышленных объектах и в жилых районах
- Обновление панели управления – PowerWizard 2.1 / easYgen-2500
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Обновление до норм Европейского сертификата соответствия
- Аварийный сигнал при низкой температуре охлаждающей жидкости
- Набор инструментов
- Антиконденсационный нагреватель
- Останов по высокой температуре смазочного масла
- Насос для откачки смазочного масла
- Радиатор для работы при температуре до 50°C и другие опции
- Аварийный сигнал при низкой температуре охлаждающей жидкости
- Панель АТІ
- Интегрированный металлический топливный бак (730–900 к
- Аварийный сигнал при низком уровне топлива (730–900 кВА
- Системы перекачки топлива (730–900 кВА)
- 4-полюсный прерыватель цепи
- Набор для регулировки статизма
- Антиконденсационный нагреватель

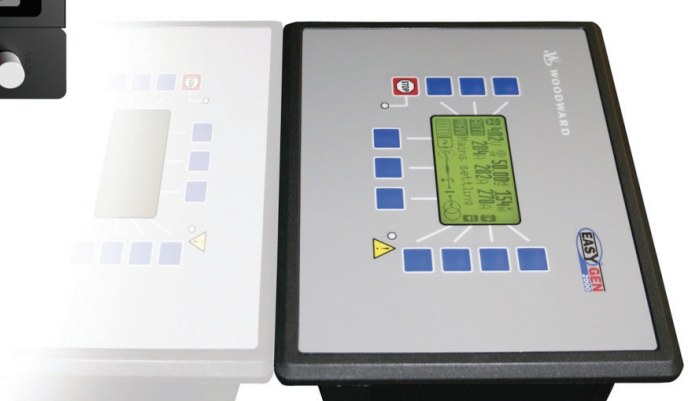


designed to deliver more



Панели управления

- Панель управления PowerWizard 1.1+ в стандартной комплектации
- Возможность обновления панели управления до PowerWizard 2.1
- Синхронизирующая панель управления eas Ygen-2500
- Автоматическое управление с помощью удаленного сигнала
- Отличный обзор панели
- Кнопка аварийного останова
- Переключатель Работа/Стоп/Авто
- Останов при повышенной частоте вращения
- Инструменты
 - ЖК-дисплей
 - Измерение переменного и постоянного тока
 - Неудачная попытка запуска
 - Низкое давление масла
 - Высокая температура двигателя
 - Пониженная/повышенная частота вращения
 - Журнал ошибок на 40 событий
- Противовибрационный кожух из листовой стали
- Распашная дверца, закрывающаяся на ключ



designed to deliver more



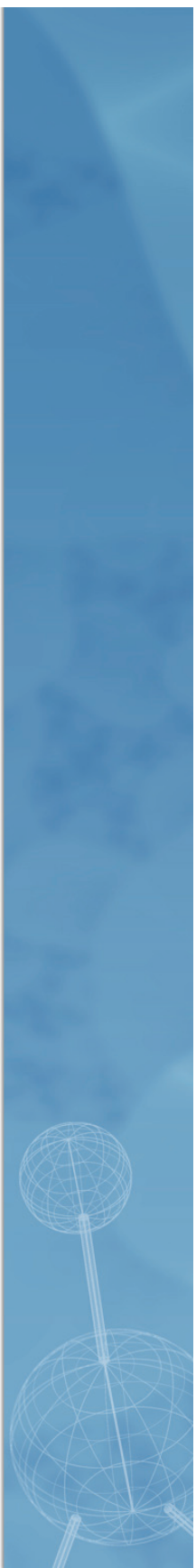
Преимущества

- На все оборудование распространяется полная гарантия производителя.
- Возможно продление сроков гарантии
 - (12 месяцев – в основном режиме, 24 месяца – в резервном режиме или 500 часов эксплуатации – в зависимости от того, что произойдет ранее)
- Полный комплект руководств по эксплуатации и техническому обслуживанию, схем электрических соединений и брошюр с инструкциями по пуско-наладочным работам
- Сервисное обслуживание и техническая поддержка обеспечиваются через глобальную дилерскую сеть компании FG Wilson

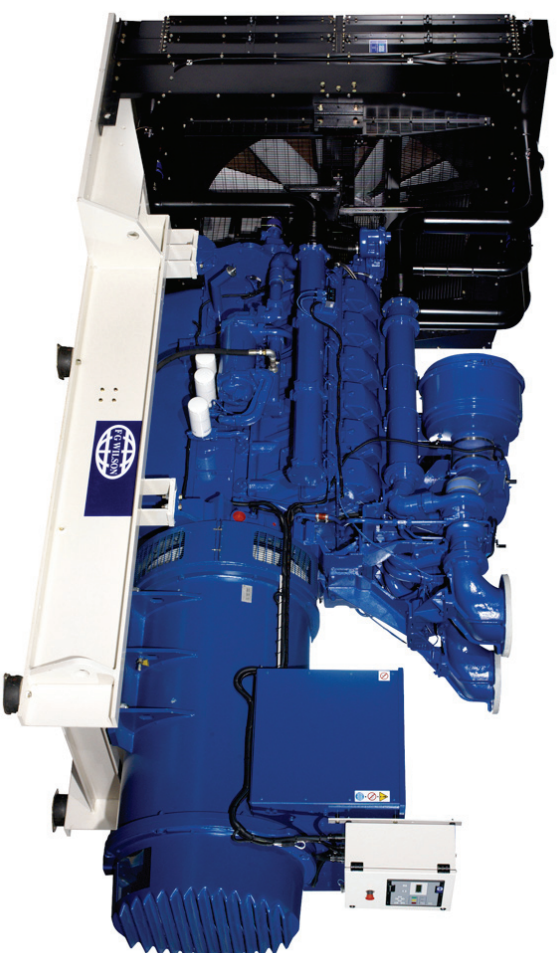
designed to deliver more



- Широкий диапазон стандартных характеристик и дополнительных



Модельный ряд 730–2200 кВА



designed to deliver more

