ГЕНЕРАТОР

A Product Of Hard Work

Мощные, мобильные, универсальные, надежные и долговечные.

ОБЕСПЕЧИВАЮТ НЕОБХОДИМУЮ МОЩНОСТЬ

Мы начинали создавать наши генераторы «с чистого листа», что позволило нам использовать лучшие из существующих разработок в сочетании с новейшими технологиями. В результате получилась впечатляющая линейка продукции из 19 моделей мощностью от 8 до 600 кВА, которые выпускаются в четырех исполнениях: 19 моделей генераторов в открытом исполнении, 19 моделей в закрытом исполнении, 10 моделей, предназначенных для сдачи в аренду, и 4 модели для телекоммуникаций. Так же мы предлагаем индивидуальные решения мощностью 860-2350кВА. Все они установили новый стандарт производительности и надежности.

Как и следует ожидать от компании JCB, мы обеспечиваем превосходное качество сборки. В каждом агрегате применяются высококачественные компоненты, генератор переменного тока и двигатель. Цифровая панель управления, входящая в стандартную комплектацию (кроме моделей мощностью 8–13 кВА), которая является лишь опцией в моделях многих других производителей, позволяет программировать систему в соответствии с требованиями к мониторингу двигателя и мощности, при этом возможен и дистанционный мониторинг с использованием технологии GSM. И, кроме того, мы обеспечиваем лучшую поддержку заказчиков в отрасли.

Компактный, мобильный источник энергии, доступный там и тогда, когда он нужен

Главным преимуществом небольшого устройства является его транспортабельность; это готовый источник энергии там и тогда, когда он нужен. А компания JCB сделала его еще более мобильным, выпустив ряд прицепов для буксировки с помощью стандартного автомобильного транспорта. Многофункциональность генераторов увеличилась за счет производства моделей этого размера для применения в домашнем и сельском хозяйстве, строительстве, армии, а также для обеспечения питания телекоммуникационного оборудования.

При сборке генераторов компании JCB мощностью 8–45 кВА используются признанные в отрасли комплектующие, что обеспечивает превосходные производственные характеристики и максимальную надежность. В сердце этих генераторов находится 3-х или 4-х цилиндровый двигатель Yanmar с водяным охлаждением, установленный на амортизаторах, снижающих уровень вибрации двигателя. В результате, у устройства отменная производительность и компактный корпус, позволяющий установить его где угодно. Также для всего модельного ряда мы выбрали генераторы переменного тока с самовозбуждением производства компании Newage Stamford – лидера в отрасли.

Открытые или закрытые, одно- или трех- фазные, с частотой 50 или 60 Гц, с различным подаваемым напряжением; генераторы этого модельного ряда предлагают огромное количество дополнительных сервисов для максимального удовлетворения ваших потребностей. В стандартной комплектации агрегаты в закрытом исполнении (кроме моделей мощностью 8-13 кВА) оснащены двумя углублениями для вил автопогрузчика и одной точкой подъема для отличной маневренности. Все модели оборудованы панелями управления JCB CP1 и CP2, за исключением моделей мощностью 8 и 13 кВА, оснащенных системой электронного запуска и индикации JCB KS1. Для агрегатов мощностью от 17 до 33 кВА мы дополнительно предлагаем установленные на прицепе осветительные вышки с 6 прожекторами, которые поднимаются на высоту до 9,4 м.

JCB
G22QX
82
G22QX

Оснащены новым рекордсменом от компании JCB… двигателем Dieselmax

Мощность всех наших генераторов в диапазоне 65–115 кВА достигается за счет двигателей компании JCB Dieselmax. Конструкция JCB Disielmax является типичным примером инноваций компании JCB. Простая конструкция обеспечивает исключительную производительность и создавалсь с учетом возможности работы в тяжелых режимах.

Непревзойденная производительность, фиксированная скорость, низкое потребление топлива и низкий уровень шума. Эти факты впечатляют. Но во главу всего мы ставим свой принцип «начинать с чистого листа», позволяющий нам строить планы на 2011 год и далее, разрабатывая базовый двигатель, который будет соответствовать нормам будущего законодательства о вредных выбросах в атмосферу. Такое предвидение окупается, когда речь заходит о защите ваших инвестиций в будущем.

Так же как и другие модели из этого ряда, эти генераторы поставляются как в открытом, так и закрытом исполнении, в вариациях 50 или 60 Гц с различным подаваемым напряжением. Все генераторы в закрытом исполнении оборудованы углублениями для вил погрузчика и одной точкой подъема, что повышает их мобильность. Компактные размеры рамы и конструкция кожуха также улучшают транспортабельность как с помощью прицепа, так и с помощью крана. Эти характеристики вкупе с компактной, прочной и эластичной конструкцией кожухов JCB, разработанных с помощью программ вычисления конструкции, гарантируют безотказную работу каждого компонента в самых экстремальных условиях.

Действительно, неудивительно, что эти агрегаты настолько популярны среди представителей розничной торговли, небольших промышленных предприятий, а также среди представителей сельскохозяйственного и строительного секторов, особенно при реализации крупных инфраструктурных проектов.

JCB
G65QX
G65QX

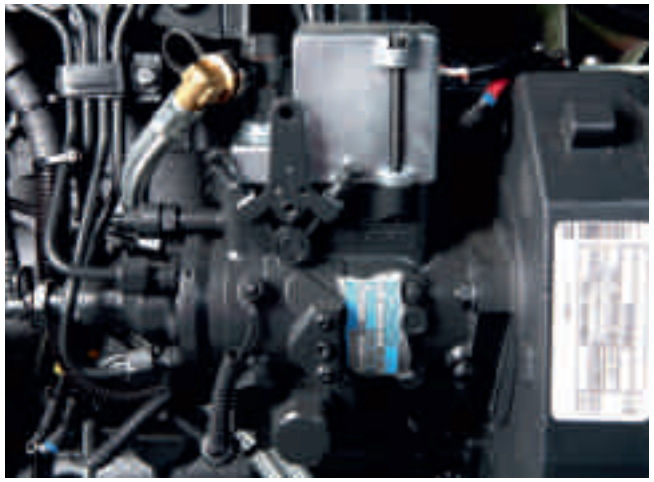
Прочные и мощные, с эффективным поглощением шума, для промышленного или коммерческого применения

Генераторы не всегда работают на плоской устойчивой поверхности, поэтому крайне важно, чтобы их конструкция отличалась высокой жесткостью. Это утверждение справедливо в отношении всех генераторов производства компании JCB не только этого модельного ряда, поэтому неудивительно, что все генераторы компании JCB помещены в прочный стальной каркас, превращающий их в в надежную раму по передовой структурной технологии.

Агрегаты мощностью 144–220 кВА особенно популярны в карьерной индустрии, а также подходят для башенных кранов, небольших промышленных предприятий, ленточных конвейеров и пильных станков.

Как и модели всего ряда, эти агрегаты могут поставляться как в открытом, так и в закрытом исполнении. Генераторы в закрытом исполнении защищены звукоизоляционным кожухом, а все устройства с пониженным уровнем шума оснащены специальным бытовым глушителем. Открытые модели оснащены промышленным глушителем выхлопных газов с опциональной возможностью установки бытового глушителя.

На моделях мощностью 144–220 кВА установлен 6-ти цилиндровый 4-х тактный двигатель Iveco с водяным охлаждением и электрическим стартером, отличающийся высокой производительностью. В дополнение к топливным бакам, защищенным от утечки на 110 %, в стандартную комплектацию этого двигателя входит выносной комплект для очистки маслосборника. Для применения в местах, где качество топлива сомнительно, в качестве опции предлагается фильтр предварительной очистки Racor. И вновь генератор переменного тока с самовозбуждением производства компании Newage Stamford; при выборе для этих моделей опциональной панели управления CP2, вы получите в комплекте зарядное устройство аккумулятора и нагреватель системы охлаждения в стандартном исполнении.



G275QX
JCB
G275QX

Разработаны для бесперебойной работы… они вас не подведут

Основной целью приобретения генератора является возможность бесперебойной работы. И так как удовлетворение потребностей клиентов является основой задачей компании JCB, мы, конечно же, разработали новый модельный ряд – от самого малого генератора мощностью 8 кВА до больших агрегатов, расширив сервисные интервалы для увеличения непрерывного рабочего цикла.

Такое увеличенное время работы и минимальное техническое обслуживание гарантируют максимальную продуктивность и высокую доходность.

Высокий уровень надежности в совокупности с высокой мощностью и производительностью, обеспечивают большой спрос на эти модели, особенно среди компаний по сбору и переработке мусора, а также для применения в качестве резервных источников энергии в больницах, банках, на заводах и для систем сбора данных.

На крупных агрегатах этого модельного ряда используются двигатели компании Scania. Промышленные и морские двигатели производства компании Scania, известной благодаря своим большим двигателям высокого качества, которые применяются на грузовых автомобилях и автобусах, заслуженно пользуются хорошей репутацией за надежность и долговечность. Двигатели 5-ти, 6-ти цилиндровые или V8 легко устанавливаются на стационарных устройствах и мобильном оборудовании. В стандартной комплектации они поставляются с 4-х полюсными автоматами защиты цепи и изолятором аккумуляторной батареи.

Как и на всех других генераторах мощностью свыше 13 кВА, на генераторах этого модельного ряда установлена цифровая панель управления JCB CP1. Совмещающая отличную функциональность и интуитивно понятная, такая панель обеспечивает легкость при управлении и мониторинге генератора.

JCB
G550QX
G550QX

Изготавливаются по индивидуальному заказу в соответствии с требуемыми характеристиками

Самые мощные генераторы этого модельного ряда изготавливаются по индивидуальным заказам клиентов в соответствии с потребностями и оснащаются двигателями компании MTU. От резервного энергопитания крупных банковских корпораций и супермаркетов до электростанций в развивающихся странах – это крупные решения, требующие исключительно профессионального подхода.

Продукция компании MTU обладает превосходной репутацией в отрасли энергоснабжения. Как и JCB, компания является лидером на рынке производства дизельных двигателей. Добавьте накопленные компанией JCB опыт и знания в области планирования, производства и эксплуатации всего, от одиночных генераторов до целых электростанций, и вы получите исключительно мощное сотрудничество.

Эти мощные агрегаты, изготавливаемые под заказ, позволили поставщикам энергии со всего мира удовлетворить растущую потребность в надежных, моделируемых, экономичных и экологически безопасных источниках генерирования энергии. Компания JCB предлагает целый модельный ряд таких высокотехнологичных моделей мощностью свыше 750 кВА.

Все агрегаты такого размера изготавливаются под заказ, поскольку, как правило, они являются частью строительного проекта, когда сам генератор фактически строится внутри здания, которое он и будет снабжать энергией. В таких случаях команда компании JCB Power Products может работать вместе с вами с самого начала, чтобы обеспечить наиболее эффективное решение. В качестве альтернативы такие агрегаты могут использоваться в развивающихся странах как часть электростанции – в таких случаях тщательная подготовка и планирование компании JCB просто неоценимы для реализации вашего проекта.

Модели разработаны для решения индивидуальных рыночных задач

Генераторы для сдачи в аренду: Модельный ряд генераторов компании JCB, предназначенных для сдачи в аренду, мощностью от 20 кВА до 250 кВА оснащается двигателями Yanmar, Iveco, JCB Dieselmax и Scania, в сочетании с генераторами переменного тока компании Newage Stamford. Такие генераторы в звукопоглощающих кожухах предназначены для сдачи в аренду и обладают высокими характеристиками в стандартной комплектации, отражающими разнообразие способов применения при аренде и необходимость в транспортабельности: цифровые панели управления, 4-х полюсные автоматы защиты цепи, защита от утечки на землю, дополнительные стандартные электрические разъемы (с отдельными автоматами защиты), направляющие и брус для буксировки, углубления для вил погрузчика, защищенное шасси, одна точка подъема, топливный бак большой емкости и бытовой глушитель с противодождевой крышкой.

Осветительные вышки: Мы предлагаем два типа осветительных вышек. LT9 является отдельной осветительной вышкой с 9-ти метровой, гидравлически выдвигаемой мачтой, оснащенной 4 прожекторами по 1000 Ватт и 90 000 люмен. Мачта может поворачиваться на 360°, обеспечивая освещение в любом месте, где потребуется. Осветительные вышки LT9 компактны и могут перевозиться по дороге на прицепе; они идеально подходят для сдачи в аренду. VLT это агрегат на мобильном прицепе с осветительной вышкой высотой 9,4 м. Мачта может быть поднята даже выше, если прицеп стоит под углом 45°, а для увеличения устойчивости есть 4 стабилизирующие опоры. Сам прицеп разработан для размещения моделей компании JCB G17QX, G22QX, G33QX и G45QX. Модель VLT адаптируема и может применяться в различных качествах, как осветительная вышка или генератор.

Телекоммуникации: Модельный ряд телекоммуникационных агрегатов представлен генераторами мощностью от 8 кВА до 22 кВА, оснащенными двигателями компании Yanmar и генераторами компании Newage Stamford. Для генераторов мощностью от 33 до 45 кВА возможно изготовление под заказ. Эти генераторы оснащаются звукоизоляционными кожухами и рядом топливных баков объемом от 200 до 600 литров, что позволяет использовать их на удаленных площадках и оставлять в работающем состоянии в течение нескольких дней. Так как телекоммуникационные вышки подвержены ударам молний, этот модельный ряд генераторов оборудован защитой от грозового перенапряжения.

G60RX
JCB
G60RX

Простота в эксплуатации

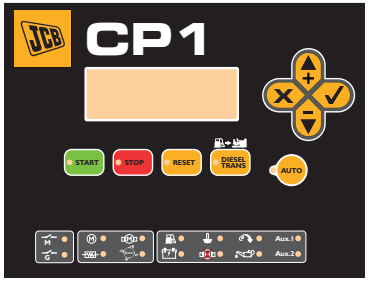
Панель управления проста и интуитивно понятна.
Высокоэффективные системы сигнализации и заранее настроенные режимы защиты сообщают оператору о необходимости проведения ежедневных осмотров.
Цифровая панель управления (опция в моделях многих других производителей) входит в стандартную комплектацию всех генераторов мощностью свыше 13 кВА, обеспечивая их превосходную функциональность и простоту в использовании.

Разработаны для простоты обслуживания

Полностью защищенный от утечки основной топливный бак в стандартной комплектации всех генераторов этого модельного ряда.
Основание генератора удерживает 110 % всех его жидкостей (топлива, смазки и охлаждающих средств).
Ко всем сервисным точкам (фильтры, радиатор, маслозаливная горловина, аккумулятор) обеспечен удобный доступ через большие двери или съемные панели основного корпуса.
Большие двери обеспечивают удобный доступ для проверки механических или электрических комлектующих.
Удобный доступ для очистки топливного бака с системой быстрого слива.
Гарантированный сервисный интервал составляет 400 часов в зависимости от качества используемого топлива.
Бак защищен сепаратором воды, что означает увеличение сервисного интервала, так как не требуется его постоянная чистка.
Большой топливный бак, входящий в стандартную комплектацию, позволяет дольше работать без дозаправки.

Прочность и износоустойчивость

Компактная, прочная и гибкая конструкция передней и задней рамы.
Испытания проводились с использованием программ расчета конструкций ANSYS.
Разработана для устойчивости к максимальным нагрузкам на конструкцию.
Более толстый слой краски обеспечивает износостойкость в экстремальных условиях окружающей среды.
Полностью водонепроницаемые, звукопоглощающие кожухи характеризуются огнеупорностью, сопротивлением высоким температурам, а также звукоизоляцией из минеральной ваты для работы в тяжелых условиях, обеспечивая превосходное снижение уровня шума.
Двери герметично закрыты для обеспечения водонепроницаемости.



Чище, безопаснее и тише

Водонепроницаемый корпус обеспечивает защиту от попадания пыли и воды.
Все двигатели соответствуют стандартам 97/68/EC, 2002/88/EC в новой редакции и директиве 2004/26/EC о выхлопных газах и загрязняющих выбросах в атмосферу.
Все генераторы JCB по своим показателям превосходят нормативы европейских директив 2000/14/EC и 2005/88/EC в новой редакции.
Агрегаты в открытом исполнении оснащены промышленным глушителем выхлопных газов, тогда как агрегаты в закрытом исполнении в стандартной комплектации оборудованы также и бытовыми глушителями.

Разработаны для удобства транспортировки

Компактная конструкция позволяет размещать их в самых узких местах без потери производительности.
Компактные размеры обеспечивают оптимизацию транспортных затрат.
Центральная точка подъема предусмотрена стандартной комплектацией всех генераторов в закрытом исполнении мощностью 17 кВА и выше.
Углубления для вил погрузчика – стандартная комплектация для всех агрегатов.

Производительность и надежность

На всем модельном ряде установлены генераторы переменного тока производства компании Newage Stamford.
В зависимости от требуемого размера устанавливаются двигатели Yanmar, JCB Dieselmax, Iveco, Scania и MTU: каждый из них является признанным лидером в отрасли благодаря своим уникальным производственным характеристикам.
Двигатель компании JCB Dieselmax, созданный с использованием самых передовых из доступных технологий – это двигатель завтрашнего дня, работающий уже сегодня.

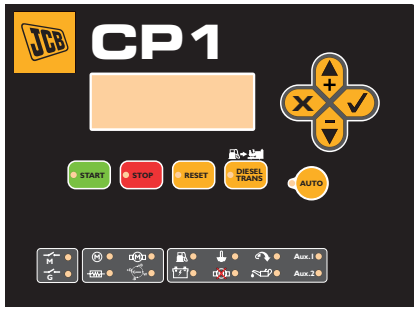
Панели управления и автоматические панели ввода резерва.

Модельный ряд генераторов компании JCB предлагает на выбор три типа панелей управления. 2 из них – панели с полностью цифровыми кнопками пуска, тогда как 3-я – аналоговый запуск двигателя ключом. **KS1:** Панель управления KS1 входит в стандартную комплектацию генераторов мощностью 8 и 13 кВА, а ее компактная конструкция идеально подходит для этих небольших по размеру агрегатов. Она оснащена 3-позиционным ключом запуска (пуск, стоп и авто) и поставляется с системой сигнализации, стандартной для всей отрасли, а также системой автоматического отключения при низком давлении масла, перегреве двигателя и аварийной остановке. Все аналоговые измерительные приборы и датчики расположены отдельно от системы управления и показывают напряжение, силу тока и частоту.

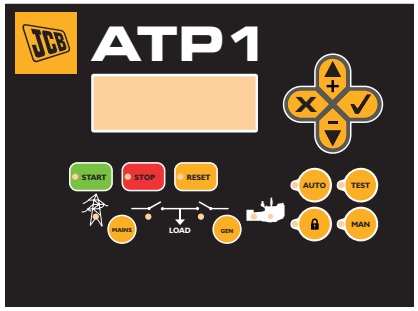
CP1/CP2: обе эти опции – это цифровые панели управления. CP1 входит в стандартную комплектацию всего модельного ряда мощностью свыше 13 кВА и обеспечивает полный мониторинг производительности генератора посредством большого ЖК-экрана. CP1 взаимодействует с управлением ATP1 (панель автоматического переключения) для обеспечения полного контроля за основными неполадками. CP2 объединяет функции CP1 и ATP1 в одной панели управления.

Как панель CP1, так и CP2 обеспечивают регистрацию до 99 поломок, а также контроль работы двигателя в целом, системы сигнализации генератора переменного тока и отключений энергоснабжения. Управление и мониторинг могут также осуществляться дистанционно с помощью GSM-соединения; панели управления также оснащены портами CAN/USB, что позволяет интегрировать их во все современные электродвигатели.

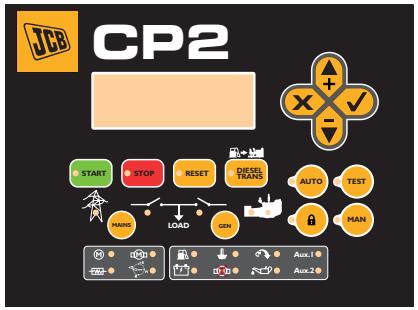
ATP1. ATP1 – это разработка компании JCB для автоматического слежения за отключением основного энергоснабжения. Эта панель встроена в автоматический переключатель и соединена с панелью управления CP1, расположенной на генераторе. Это позволяет осуществлять полный мониторинг как основных выходов питания, так и выходов генератора с помощью портов CAN/USB. Эти панели выпускаются для силы тока от 40 А до 3200 А.



Панель управления CP1 взаимодействует с панелью автоматического переключения ATP1



Панель автоматического переключения ATP1 взаимодействует с панелью управления CP1



Панель управления CP2 укомплектована системой управления отказами основного источника энергоснабжения.

G8X – G600X генераторы компании JCB в открытом исполнении

Модель	50Hz				60Hz			
	Основной режим		Резервный режим		Основной режим		Резервный режим	
	kVA	kW	kVA	kW	kVA	kW	kVA	kW
G8X	7.8	6.2	8.6	6.9	9.3	7.5	10.2	8.2
G8X*	8.4	6.7	9.2	7.4	10	8	11.25	9
G13X	12.3	9.8	13.3	10.7	15	12	16.5	13.2
G13X*	12.8	10.3	13.8	11	15	12	17.5	14
G17X	16	12.8	17	13.6	20	16	21.2	17
G22X	20	16	22	18	25	20	28.7	23
G22X*	18	14.4	19	15.2	20	16	21.25	17
G33X	31	25	33	27	37.5	30	40	32
G33X*	25	20	26	21	27.5	22	28.75	23
G45X	41	33	45	36	50	40	52.5	42
G45X*	34	27	36	28	40	32	42.5	34
G65X	60	48	66	52.8	75	60	80	64
G90X	80	64	88	70.4	86.9	69.5	96	76.8
G115X	108	88	119	96	101	80.9	110.9	88.7
G144X	130	104	143	114	143.7	115	157.5	126
G175X	160	128	175	140	172.5	138	190	152
G220X	200	160	220	176	225	180	250	200
G275X	250	200	275	220	283	226	306	245
G330X	300	240	330	264	334	267.8	382	306
G400X	350	280	400	320	375	300	413	330
G440X	400	320	440	352	436	350	460	368
G500X	455	364	500	400	-	-	-	-
G550X	502	402	550	440	500	400	545	436
G600X	550	440	590	472	552.5	442	600	480

JГенератор компании JCB модельного ряда G8QX – G600QX с пониженным уровнем шума.

Модель	50Hz				60Hz			
	Основной режим		Резервный режим		Основной режим		Резервный режим	
	kVA	kW	kVA	kW	kVA	kW	kVA	kW
G8QX	7.8	6.2	8.6	6.9	9.3	7.5	10.2	8.2
G8QX*	8.4	6.7	9.2	7.4	10	8	11.25	9
G13QX	12.3	9.8	13.3	10.7	15	12	16.5	13.2
G13QX*	12.8	10.3	13.8	11	15	12	17.5	14
G17QX	16	12.8	17	13.6	20	16	21.2	17
G22QX	20	16	22	18	25	20	28.7	23
G22QX*	18	14.4	19	15.2	20	16	21.25	17
G33QX	31	25	33	27	37.5	30	40	32
G33QX*	25	20	26	21	27.5	22	28.75	23
G45QX	41	33	45	36	50	40	52.5	42
G45QX*	34	27	36	28	40	32	42.5	34
G65QX	60	48	66	52.8	75	60	80	64
G90QX	80	64	88	70.4	86.9	69.5	96	76.8
G115QX	108	88	119	96	101	80.9	110.9	88.7
G144QX	130	104	143	114	143.7	115	157.5	126
G175QX	160	128	175	140	172.5	138	190	152
G220QX	200	160	220	176	225	180	250	200
G275QX	250	200	275	220	283	226	306	245
G330QX	300	240	330	264	334	267.8	382	306
G400QX	350	280	400	320	375	300	413	330
G440QX	400	320	440	352	436	350	460	368
G500QX	455	364	500	400	-	-	-	-
G550QX	502	402	550	440	500	400	545	436
G600QX	550	440	590	472	552.5	442	600	480

* Однофазный 220/230/240 В. Все значения для частоты 50 Гц относятся к напряжению 400/230 В Все значения для частоты 60 Гц относятся к напряжению 480/277 В.
Доступны другие напряжения: 415/240, 380/220, 220/127, 440/254, 208/120.
Все номинальные характеристики относятся к стандартным нормальным условиям в соответствии со стандартом ISO 8528-1 (Барометрическое давление 100 кПа: температура воздуха окружающей среды 25 °C: относительная влажность 30 %).

		G8X G13X	G17X G22X	G33X G45X	G65X G90X G115X	G144X G175X G220X	G275X G330X G400X G440X	G500X G550X G600X	G8QX G13QX	G17QX G22QX	G33QX G45QX	G65QX G90QX G115QX	G144QX G175QX G220QX	G275QX G330QX G400QX G440QX	G500QX G550QX G600QX
Двигатель	Насос для откачки слитого масла	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●
	Электронный регулятор оборотов двигателя	–	–	–	❍	❍ ▲	●	●	–	–	–	❍	❍ ▲	●	●
	Датчик уровня охлаждающей жидкости	–	–	–	❍	❍ ▲	●	●	–	–	–	❍	❍ ▲	●	●
	Нагреватель водяной рубашки двигателя	●	●	●	●	●	●	●	❑	●	●	●	●	●	●
	Изолятор аккумулятора	❍	❍	❍	❍	❍	●	●	❍	❍	❍	❍	❍	●	●
	Промышленный глушитель	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–
	Бытовой глушитель	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	●	●	●	●	●	●	●
Генератор переменного тока	Генератор на постоянных магнитах	–	–	–	❍	❍	❍	❍	–	–	–	❍	❍	❍	❍
	Обогреватель, предотвращающий образование конденсата	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Панель управления	KS1 панель с ключом запуска	●	–	–	–	–	–	–	●	–	–	–	–	–	–
	CP1 цифровая панель управления	–	●	●	●	●	●	●	–	●	●	●	●	●	●
	CP2 цифровая панель управления	–	❍	❍	❍	❍	❍	❍	–	❍	❍	❍	❍	❍	❍
	Кнопка аварийной остановки	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	4-х полюсной размыкатель цепи	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Защита от утечки на землю	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
	Монитор удаленного контроля	–	❍	❍	❍	❍	❍	❍	–	❍	❍	❍	❍	❍	❍
	Зарядное устройство аккумулятора	●	●	●	●	●	●	●	–	●	●	●	●	●	●
	Штепсельный шкаф с защитой MCB	–	–	–	–	–	–	–	❑	–	❍	❍	❍	❍	❍
Шасси	Одна точка подъема	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●
	Углубления для вил погрузчика	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Полностью защищенный от утечки бак с запасом топлива на 8 часов	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●
	Топливный бак увеличенного объема	–	–	–	–	–	–	–	–	–	❍	❍	❍	❍	❍
	Скользящая платформа	–	–	–	–	–	–	–	–	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Кожух	Кнопка аварийной остановки	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●
	Выход силового кабеля	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●
Топливная система	3-х сторонние топливные клапаны	–	–	–	–	–	–	–	–	❍	❍	❍	❍	❍	❍
	Топливный фильтр Racor	–	–	❍	❍	❍	❍	❍	–	–	❍	❍	❍	❍	❍
	Система ручной заправки топлива	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	–	–	–	–	–	❍	❍
	Система электронной заправки топлива	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	–	–	❍	❍	❍	❍	❍
Автоматические переключатели	ATP1	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	–	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Синхронизация	Система управления компании JCB Multi-sync*	–	–	–	–	❍	❍	❍	–	–	–	–	❍	❍	❍
Дистанционный мониторинг	Дистанционный мониторинг с помощью GSM, телефона и ПК**	–	❍	❍	❍	❍	❍	❍	–	❍	❍	❍	❍	❍	❍
	Дистанционный мониторинг через Интернет	–	❍	❍	❍	❍	❍	❍	–	❍	❍	❍	❍	❍	❍
	Дистанционный мониторинг через интранет	–	❍	❍	❍	❍	❍	❍	–	❍	❍	❍	❍	❍	❍
	Дистанционный мониторинг через порты can/usb	–	❍	❍	❍	❍	❍	❍	–	❍	❍	❍	❍	❍	❍

** Синхронизация до 8-ми генераторов ** Требуется мобильная связь ● Стандартная комплектация ❍ Опция ▲ Стандартная комплектация моделей G220X и G220QX – недоступн ❑ Доступно только в сочетании с ATP1*

НАГРЕВАТЕЛЬ ВОДЯНОЙ РУБАШКИ

Предназначен для того, чтобы вода в двигателе оставалась теплой, обеспечивая поддержание температурного режима запуска двигателя даже в условиях температуры окружающей среды ниже 0 °C.

ИЗОЛЯТОР АККУМУЛЯТОРА

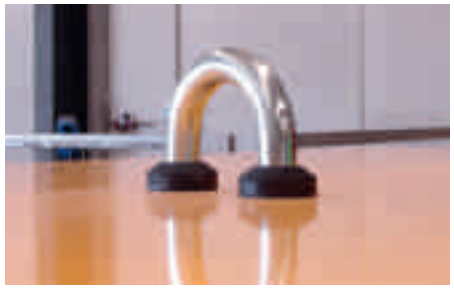
Предотвращает запуск от аккумулятора для сохранения энергии. Также изолятор используется для отсоединения аккумулятора, что обеспечивает дополнительную безопасность.

ДРЕНАЖНЫЙ НАСОС

Входит в стандартную комплектацию всех генераторов в закрытом исполнении и используется для слива отработанного масла из двигателя при техническом обслуживании.

ТРЕХПОЗИЦИОННЫЕ ТОПЛИВНЫЕ КЛАПАНЫ

Ручная 3-х позиционная система соединения топлива для быстрого и простого переключения между основным топливным баком генератора и внешним источником подачи топлива.



ОДНА ТОЧКА ПОДЪЕМА

Встроена в корпус агрегата для упрощения транспортировки и маневрирования при использовании подъемных кранов.

СБОРНАЯ ШИНА

Простые соединения для подачи энергии.

ТОПЛИВНЫЙ ФИЛЬТР RACOR

Признанный в отрасли топливный фильтр защищает от попадания грязи в систему при использовании неочищенного топлива.

ЭЛЕКТРОННЫЙ РЕГУЛЯТОР ОБОРОТОВ ДВИГАТЕЛЯ

Электронное управление топливной системой улучшает время реакции двигателя при критической и сверх нагрузке.

Несколько слов о компании JCB

Передовая, лидирующая в своем классе семейная компания, преданная идеям поддержки клиентов и защиты окружающей среды.

Семейная компания мирового уровня. JКомпания JCB – это не просто бизнес. Мечты одного новатора, Джозефа Сирила Бамфорда, привели к тому, что наша компания стала крупнейшей в мире по объему продаж частной компанией, занятой в сфере производства строительного оборудования. Начиная с 1945 года, неизменное внимание к деталям, страстное стремление к прогрессу и семейные традиции делали нас все сильнее и сильнее.

В наши дни компания JCB представлена на всех пяти континентах и имеет 17 производственных заводов в Великобритании, Бразилии, Германии, Китае, Северной Америке и Индии. Благодаря нашей сети из 1500 дилеров и центров продаж, занятых реализацией нашей продукции и оказанием технической поддержки клиентам в более чем 150 странах, мы являемся одним из трех крупнейших производителей строительного оборудования и обладаем одними из лучших инженерных предприятий в мире.

История инноваций мирового класса. Движущей силой нашего бизнеса всегда были новаторство, применение только самых совершенных технологий, комплектующих и процессов, тщательно продуманная конструкция и строжайшее тестирование. Лучшее свидетельство этому – наш мощный революционный двигатель JCB Dieselmax. Попав в заголовки новостей, после того как с его помощью был побит мировой рекорд скорости на земле, равнявшийся 563,27 км/ч (350,092 миль/ч), он сегодня обеспечивает нашим клиентам производительность завтрашнего дня.

Устойчивость во всем, что мы делаем. Являясь производителем действующего оборудования, работающего как на устоявшихся, так и на развивающихся рынках, мы принимаем вызов, брошенный необходимостью обеспечить экономическую и экологическую устойчивость. Инновации продукции, которые обеспечивают нашим клиентам правильные решения, являлись важными факторами на протяжении всей истории существования нашей компании и останутся ключевым фактором нашего надежного будущего. Кроме разработки более экологически безопасных и эффективных моделей, нашей задачей является соответствие производственных мощностей высочайшим стандартам экологической безопасности.

Постоянная преданность интересам наших клиентов. Это фактор, о котором мы постоянно себе напоминаем, и это причина того, что наши клиенты всегда во главе всего, что мы делаем. Наша миссия – оказывать поддержку мирового класса и достигать 100 % удовлетворенности.

В центре нашего внимания – сокращение времени простоев. Каждую неделю более одного миллиона оригинальных деталей и единиц навесного оборудования отправляется из нашего современного Мирового центра запчастей, в соответствии со стратегией компании «Где бы то ни было за 24 часа». Наш технический персонал, обученный специалистами компании JCB, обеспечивает превосходную экспертную поддержку клиентов, будь то проведение рутинного обслуживания или решение какие-то срочных задач. Мы находимся в постоянном поиске новых передовых технологий, чтобы помочь клиентам получить максимальную отдачу от наших моделей.

JCB
LIVE LINK

JCB Power Products Limited, Rocester, Staffordshire, Великобритания ST14 5JP. Тел.: +44 (0)1889 590312, Электронная почта: info@jcb.com

Последнюю информацию о модельном ряде продукции можно загрузить с веб-сайта: www.jcb.com

©JCB Sales, 2009. Все права защищены. Категорически запрещается полное или частичное воспроизведение, сохранение в поисковых системах или передача в любой форме или любым способом, в том числе электронное, механическое воспроизведение, фотокопирование данной публикации без предварительного разрешения JCB Sales. Компания JCB оставляет за собой право вносить изменения в технические спецификации без предварительного уведомления. Иллюстрации и технические характеристики могут включать дополнительное оборудование и оснащение. Торговый знак JCB является зарегистрированной торговой маркой компании «JC Bamford Excavators».

Mixed Sources
Product group from well-managed forests and other controlled sources
www.fsc.org Cert no. TT-COC-002291
© 1996 Forest Stewardship Council

9999/5409R 03/10 Выпуск 4