



Chicago Pneumatic



**Опыт.
Стремление.
Результат.**

**Комплексные решения
для строительных объектов**

НАДЁЖНЫЕ РЕШЕНИЯ – КОГДА БЫ И ГДЕ БЫ ОНИ НИ ПОТРЕБОВАЛИСЬ

Представляем дизельные компрессоры, генераторы и осветительные мачты «Чикаго Пневматик». Это современное и надёжное оборудование, спроектированное на основе 120-летнего опыта компании в данной сфере. Имя «Чикаго Пневматик» у заказчиков во всем мире ассоциируется с надёжностью. Надёжность, высокая эффективность и удобство транспортировки – отличительные черты предлагаемого нами оборудования.





Компрессоры серии **Red Rock**

Серия Red Rock является недавним дополнением ассортимента компрессоров «Чикаго Пневматик».

Когда речь идёт о компрессорах, мы прекрасно знаем, какие качества важны для наших заказчиков. Прежде всего, это мобильность, производительность и надёжность.

Мобильность. Все модели могут транспортироваться с помощью обычного легкового автомобиля, специального разрешения для этого не требуется.

Производительности этих компрессоров достаточно для эффективной работы, минимум двух отбойных молотков.

При необходимости, они могут быть оснащены также генератором, мощностью до 12 кВА.

Надёжность. Кожух компрессоров Red Rock изготовлен из сверхпрочного полиэтилена, который прекрасно защищает важные компоненты и гарантирует отличный внешний вид и надёжную работу изо дня в день на протяжении всего срока службы.

Кроме того, мы предлагаем широкий выбор опций для максимальной адаптации оборудования к имеющимся потребностям: **будь то суровые погодные условия, особые требования к качеству воздуха или транспортировке.**



		CPS 2.0	CPS 2.5	CPS 2.0-12	CPS 3.0	CPS 3.5
Ном. рабочее давление	бар (g)	7	7	12	7	7
	ф/кв.д (g)	100	100	175	100	100
Производительность	куб.фут/мин	70	90	80	105	125
	м3/мин	2,0	2,5	2,0	3,0	3,5
	л/с	33	42	33	50	58
Мощность генератора	кВА	-	-	-	-	-
Уровень звукового давления (LPA) на расстоянии 7 м	дБ(А)	70	70	70	70	70
Уровень мощности звука (LwA)	дБ(А)	98	98	98	98	98
Макс. температура окружения (при эксплуатации на уровне моря)	°С	50	50	50	50	50
Мин. температура запуска	°С	-10	-10	-10	-10	-10
Мин. температура запуска (с системой запуска из холодного состояния)	°С	-20	-20	-20	-20	-20

Двигатель

		Kubota D 722	Kubota D 902	Kubota V 1505	Kubota V 1505	Kubota V 1505
Модель						
Число цилиндров		3	3	4	4	4
Мощность при нормальных оборотах	кВт	14,9	18,5	26,5	26,5	26,5
Частота оборотов при полной нагрузке	об./мин	3400	3400	3000	3000	3000
Частота оборотов без нагрузки	об./мин	2000	2000	1850	1850	1850

Объём рабочих жидкостей

		CPS 2.0	CPS 2.5	CPS 2.0-12	CPS 3.0	CPS 3.5
Моторное масло	л	3,7	3,6	5,5	5,5	5,5
Компрессорное масло	л	5,5	5,5	7,7	7,7	7,7
Объём топливного бака	л	27	27	60	60	60

Габаритные размеры без шасси

		CPS 2.0	CPS 2.5	CPS 2.0-12	CPS 3.0	CPS 3.5
Длина	мм	1540	1540	1950	1950	1950
Ширина	мм	960	960	1180	1180	1180
Высота	мм	900	900	1120	1120	1120
Вес	кг	440	440	650	650	650

Габаритные размеры на шасси

		Прицеп с регулируемым дышлом (без тормозов)				
Тип						
Длина	мм	1960	1960	2300	2300	2300
Ширина	мм	1230	1230	1350	1350	1350
Высота	мм	1250	1250	1430	1430	1430
Вес	кг	500	500	< 750	< 750	< 750



Преимущества

- Вес моделей не превышает 750 кг
- Компрессоры серии Red Rock оснащаются полиэтиленовым кожухом
- Удобное обслуживание благодаря хорошему доступу и использованию внешних сменных компонентов
- Модельный ряд из 10 моделей
- Герметичная рама



RED ROCK

		CPS 3.5-10	CPS 4.5	CPS 5.0	CPS 5.5	С генератором	
						CPS 2.5 G	CPS 3.5 G
Ном. рабочее давление	бар (g)	10	7	7	7	7	7
	ф/кв.д (g)	150	100	100	100	100	100
Производительность	куб.фут/мин	125	160	175	191	90	125
	м3/мин	3,5	4,5	5,0	5,4	2,5	3,5
Мощность генератора	л/с	58	77	83	90	42	58
	кВА	-	-	-	-	6,5 12	6,5 12
Уровень звукового давления (LPA) на расстоянии 7 м	дБ(А)	70	70	70	70	70	70
Уровень мощности звука (LwA)	дБ(А)	98	98	98	98	98	98
Макс. температура окружения (при эксплуатации на уровне моря)	°С	50	50	50	50	50	50
Мин. температура запуска	°С	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Мин. температура запуска (с системой запуска из холодного состояния)	°С	-20	-20	-20	-20	-20	-20

Двигатель

Модель		Kubota V 1505 T	Kubota V 1505 T	Kubota V 1505 T	Deutz D2011L03	Kubota V 1505 T	Kubota V 1505 T
Число цилиндров		4	4	4	3	4	4
Мощность при нормальных оборотах	кВт	33	33	33	36	26.5	33
Частота оборотов при полной нагрузке	об./мин	3000	3000	3000	2750	3000	3000
Частота оборотов без нагрузки	об./мин	1850	1850	1850	1850	1850	1850

Объём рабочих жидкостей

	л	5,5	5,5	5,5	8,5	5,5	5,5
Моторное масло							
Компрессорное масло							
Объём топливного бака							

Габаритные размеры без шасси

	мм	1950	1950	1950	1950	1950	1950
Длина							
Ширина							
Высота							
Вес	кг	650	650	650	650	650	650

Габаритные размеры на шасси

Тип		Прицеп с регулируемым дышлом (без тормозов)			АНВ	Прицеп с регулируемым дышлом (без тормозов)	
Длина	мм	2300	2300	2300	3670	2300	2300
Ширина	мм	1350	1350	1350	1450	1350	1350
Высота	мм	1430	1430	1430	1250	1430	1430
Вес	кг	< 750	< 750	< 750	940	< 750	< 750

Компрессоры серии **Control Pressure**

Компрессоры серии Control Pressure являются одними из самых надёжных машин среднего размера на рынке. Они приспособлены для работы в самых суровых условиях эксплуатации. Чтобы изменить такие параметры, как давление и производительность, достаточно одного касания кнопки. Другими словами, одна машина имеет функциональность нескольких. Достаточно ввести значение, остальное сделает компрессор. Компрессоры Control Pressure способны обеспечить производительность от 5,5–7,0 до 9,8–11,5 м³/мин при рабочем давлении 7–14 бар, в зависимости от модели.

Преимущества моделей CPS 11-10 и CPS 11-14

- Производительность от 9,8 до 11,5 м³/мин
- Высокоэффективный двигатель John Deere
- Небольшой вес и компактность
- Интуитивно понятная и удобная панель управления
- Рама стойкая к коррозии
- Замена компрессорного масла через 1000 часов работы или раз в два года.
- Хороший доступ к компонентам и простое обслуживание

Преимущества модели CPS 7.0-10

- Производительность от 5,5 до 7,0 м³/мин
- Высокоэффективный двигатель Kubota
- Герметичная рама
- Внешний маслосепаратор
- Кожух типа Red Rock
- Удобная в использовании и интуитивно понятная панель управления
- Кожух с удобным доступом для обслуживания



Опции

- Различные буксировочные кольца
- Регулируемое или фиксированное дышло
- Опорное колесо или стойка
- Дорожная сигнализация
- Противооткатные башмаки
- Опора
- Система подготовки воздуха
- Оборудование специального назначения
- Система «зимний пакет»



		CPS 7.0-10	CPS 11-10	CPS 11-14
Ном. рабочее давление	бар (g)	7 10	7 10	12 14
	ф/кв.д (g)	100 150	100 150	175 205
Производительность	куб.фут/мин	250 189	405 345	385 360
	м3/мин	7,0 5,5	11,5 9,8	11 10,2
	л/с	117 89	190 163	183 170
Макс. температура окружения (при эксплуатации на уровне моря)	°C	45	50	50
Мин. температура запуска	°C	-10	-10	-10
Мин. температура запуска (с системой запуска из холодного состояния)	°C	-20	-25	-25

Двигатель

		Kubota V2403	John Deere 4045HFC04	John Deere 4045HFC04
Модель		Kubota V2403	John Deere 4045HFC04	John Deere 4045HFC04
Число цилиндров		4	4	4
Мощность при нормальных оборотах	кВт	47,9	86	104
Частота оборотов при полной нагрузке	об./мин	2700 2200	1900 2200	1950 2200
Частота оборотов без нагрузки	об./мин	1800	1500	1500

Объем рабочих жидкостей

Моторное масло	л	9,5	14,7	14,7
Компрессорное масло	л	11 моделей	26,5	26,5
Объем топливного бака	л	87	168	168

Размеры компрессорного блока

Длина	мм	2138	2942	2942
Ширина	мм	1255	1490	1490
Высота	мм	1184	1510	1510
Вес	кг	1100	2065	2065

Размеры шасси

Длина	мм	3747	4940	4940
Ширина	мм	1593	1580	1580
Высота	мм	1572	1800	1800
Вес	кг	1300	2340	2340

Передвижные генераторы CPDG

Генераторы серии CPDG спроектированы специально для работы в сложных условиях строительной отрасли. Благодаря проверенной технологии, прочной конструкции и удобству в эксплуатации генераторы CPDG станут надёжным источником электроэнергии. Конструкция этих генераторов отличается чрезвычайной прочностью, а для удобства транспортировки предусмотрены пазы для вилочного погрузчика и подъёмная траверса. Среди других особенностей – простое управление, хороший доступ к узлам для обслуживания и усиленная конструкция. Генераторы CPDG оснащаются оцинкованным кожухом. Оборудование этой серии имеет маркировку CE и соответствует применимым европейским стандартам.

Особенности

- Оцинкованный кожух
- Усиленная конструкция
- Подъёмная траверса
- Рама с пазами для вилочного погрузчика и защитой от утечки рабочих жидкостей
- Закрываемая на замок заправочная горловина топливного бака
- Прочный соединительный щиток
- Аналоговая панель управления
- Простая процедура слива жидкостей
- Дополнительный топливный фильтр с водоотделителем

Опции

- Выключатель аккумуляторной батареи
- Колпак для защиты выхлопной трубы от осадков
- Панель с электрическими розетками
- Насос маслосборника
- Система холодного пуска
- Нагреватель охлаждающей жидкости двигателя
- Внешние штуцеры топливной системы
- Зарядное устройство для аккумуляторной батареи

- Основание с проёмами для вилочного погрузчика
- Панели АТВ
- Топливный бак большого объёма
- Дистанционный контроль (от 60 кВА)
- Прицеп для перевозки по дорогам общего пользования либо для перемещения на объекте



		CPDG9	CPDG14	CPDG20	CPDG30	CPDG40
Электросистема						
Номинальная частота	Гц	50	50	50	50	50
Номинальное напряжение	В	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230	400 / 230
Основная мощность	кВА	9	13,8	20	30	42
Мощность в режиме ожидания	кВА	10	16	21,5	33	46
Кэффициент мощности, cosφ		0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Расход топлива						
Объём топливного бака (стандартный/24-48 ч/1000 л)	л	55 / 250 / 990	55 / 250 / 990	55 / 250 / 990	105 / 480	105 / 480
Расход топлива при полной нагрузке	л/ч	2,4	3,5	5	6,9	9,8
Топливная автономность при полной нагрузке (стандартный/24-48 ч/1000 л)	ч	22 / 104 / 412	15 / 71 / 282	11 / 50 / 198	15 / 69	10 / 48
Двигатель						
Модель		Kubota D1105-BG2	Kubota D1703-M-BG	Kubota V2403-M-BG	Kubota V3300-DI-BG	Kubota V3800-DI-T-E3BG
Регулятор оборотов	об./мин	1500	1500	1500	1500	1500
Соответствие требованиям Директивы 97/68/СЕ по уровню выхлопов		Менее 19 кВт	Менее 19 кВт	Stage IIIA (EC)	Stage IIIA (EC)	Stage IIIA (EC)
Уровень шума						
Уровень мощности звука (LwA)	дБ(А)	90	90	91	92	92
Уровень звукового давления (LPA)	дБ(А) на расстоянии 7 м	63	63	64	66	66
Вес и размеры						
Длина (стандартное исполнение/с полозьями)	мм	1750 / 1800	1750 / 1800	1750 / 1800	2200 / 2250	2200 / 2250
Ширина (стандартное исполнение/с полозьями)	мм	840 / 944	840 / 944	840 / 944	950 / 1045	950 / 1045
Высота (топливный бак: стандартный/48 ч/1000 л)	мм	1120 / 1530 / 1950	1120 / 1530 / 1950	1120 / 1530 / 1950	1270 / 1710	1270 / 1710
Вес (топливный бак: стандартный/48 ч/1000 л)	кг	580 / 700 / 980	680 / 800 / 1080	740 / 860 / 1140	970 / 1150	1040 / 1220



		CPDG60	CPDG85	CPDG105	CPDG120	CPDG150	CPDG200
Электросистема							
Номинальная частота	Гц	50	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60
Номинальное напряжение	В	400 / 230	400 / 230 480 / 277	400 / 230 480 / 277	400 / 230 480 / 277	400 / 230 480 / 277	400 / 230 480 / 277
Основная мощность	кВА	61	84 84	104 104	120 120	150 160	200 209
Мощность в режиме ожидания	кВА	66	91 92	114 115	132 132	164 176	220 230
Коэффициент мощности, cosφ		0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Расход топлива							
Объём топливного бака (стандартный/24-48 ч/1000 л)	л	160 / 520	230 / 680	230 / 680	230 / 680	375 / 950	375 / 950
Расход топлива при полной нагрузке	л/ч	14	18,5 20	23,4 24,2	27,1 27,3	32,5 35,3	44,1 46,5
Топливная автономность при полной нагрузке (стандартный/24-48 ч/1000 л)	ч	11 / 37	12 / 36 12 / 34	10 / 29 10 / 28	8 / 25 8 / 25	11 / 29 10 / 27	8 / 21 8 / 20
Двигатель							
Модель		John Deere 4045HFU81	John Deere 4045HFU82_A	John Deere 4045HFU82_B	John Deere 4045HFU82_C	John Deere 6068HFU82_A	John Deere 6068HFU82_B
Регулятор оборотов	об./мин	1500	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800
Соответствие требованиям Директивы 97/68/CE по уровню выхлопов		Stage IIIA (EC)	Stage IIIA (EC)	Stage IIIA (EC)	Stage IIIA (EC)	Stage IIIA (EC)	Stage IIIA (EC)
Уровень шума							
Уровень мощности звука (LwA)	дБ(А)	91	89 92	92 95	95 98	93 96	97 101
Уровень звукового давления (LPA)	дБ(А) на расстоянии 7 м	65	63 66	66 69	69 72	67 70	71 75
Вес и габариты							
Длина (стандартное исполнение/с полозьями)	мм	2255 / 2300	2900 / 2980	2900 / 2980	2900 / 2980	3265 / 3350	3265 / 3350
Ширина (стандартное исполнение/с полозьями)	мм	1130	1150	1150	1150	1170	1170
Высота (топливный бак: стандартный/24 ч)	мм	1615 / 2015	1710 / 2085	1710 / 2085	1710 / 2085	1860 / 2226	1860 / 2226
Вес (топливный бак: стандартный/24 ч)	кг	1500 / 1680	1765 / 2000	1855 / 2090	1910 / 2140	2110 / 2400	2210 / 2500

Генераторы серии **CPSG**

Генераторы CPSG рассчитаны на эксплуатацию в самых тяжёлых условиях, что делает их идеальным выбором для круглосуточного стационарного использования (европейские страны) и широкого спектра других задач (за пределами ЕС). Конструкция с использованием высококачественных компонентов и оцинкованного кожуха, тщательная сборка и основательное тестирование гарантируют надёжность и продолжительный срок службы. Благодаря широкому выбору опций функциональность оборудования может быть адаптирована к имеющимся потребностям.

Особенности

- Оцинкованный кожух
- Герметичный поддон
- Современная панель с функциями дистанционного управления
- Закрываемая на замок заправочная горловина топливного бака
- Хороший доступ для очистки бака, что позволяет исключить неисправности, вызванные загрязнениями
- Простая процедура слива жидкостей
- Подъёмная траверса

Опции

- Дополнительный топливный фильтр с водоотделителем
- Выключатель аккумуляторной батареи
- Нагреватель охлаждающей жидкости двигателя
- Соединение для внешнего топливного бака
- Зарядное устройство для аккумуляторной батареи
- Открытый корпус
- Топливный бак большого объёма
- Коробка передачи мощности
- Дистанционный контроль
- Контроллер параллельного подключения и синхронизации (от 200 кВА)

ГЕНЕРАТОРЫ CPSG

		CPSG9	CPSG14 CPSG13	CPSG20 CPSG18	CPSG30 CPSG27	CPSG40	CPSG65 CPSG60	CPSG85 CPSG75	CPSG100 CPSG90	CPSG125 CPSG110	CPSG155 CPSG140
Технические данные											
Номинальная частота	Гц	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60
Номинальное напряжение*	В	400/230 220/127	400/230 220/127	400/230 220/127	400/230 220/127	400/230 220/127	400/230 220/127	400/230 480/277	400/230 480/277	400/230 480/277	400/230 480/277
Основная мощность	кВА	9 11	13,6 16	20 23	30 36	42 49	63 75	84 94	102 113	123 136	157 171
Мощность в режиме ожидания	кВА	10 12,6	16 18,8	21,5 23,6	33 37	47 54	71 78	92 105	112 124	135 150	173 188
Расход топлива											
Объём топливного бака (стандартный/большого объёма)	л	55 / 250	55 / 250	55 / 250	105 / 480	105 / 480	160 / 520	230 / 680	230 / 680	375 / 950	375 / 950
Расход топлива при нагрузке 75%	л/ч	2,1 2,4	2,8 3,4	3,9 4,8	5,6 6,4	7,2 8,6	10,2 12,6	13,3 16	16,9 19	20 24,6	25,9 31,7
Топливная автономность (бак стандартный/большого объёма)	ч	26/119 20/92	19/89 16/75	14/64 11,7/53	19/86 16/75	14/66 12/56	16/51 13/41	17/51 14/43	14/40 12/36	19/48 15/39	14/37 12/30
Двигатель											
Модель		Kubota D1105-BG2	Kubota D1703-M-BG	Kubota V2403-M-BG	Kubota V3300-BG	Kubota V3800D1-T-BG 2	John Deere 4045TF120	John Deere 4045TF220	John Deere 4045HF120	John Deere 6068TF220	John Deere 6068HF120
Частота оборотов	об./мин	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800
Система контроля частоты оборотов		Механическая	Электронная	Электронная	Электронная	Электронная	Механическая	Механическая	Механическая	Механическая	Механическая
Альтернатор											
Модель		ECP3-1L/4A	ECP3-3L/4	ECP28-M/4A	ECP28-VL/4A	ECP32-3S/4A	ECP32-2M/4B	ECP34-1S/4	ECP34-2S/4	ECP34-1L/4	ECP34-2L/4
Система автоматического возбуждения/автоматический регулятор напряжения		MAUX / DSR									
Уровень шума											
Уровень мощности звука (LWA)	дБ(А)	86 88	90 92	91 91	92 94	92 93	92 95	92 95	93 96	93 96	94 97
Уровень звукового давления (LPA)	дБ(А) на расстоянии 7 м	59 61	63 65	64 64	66 68	66 67	66 69	66 69	67 70	67 70	68 71
Вес и габариты											
Длина	мм	1750	1750	1750	2220	2220	2255 / 2300	2900 / 2980	2900 / 2980	3265 / 3350	3265 / 3350
Ширина	мм	840	840	840	940	940	1130	1150	1150	1150	1150
Высота (топливный бак: стандартный/большого объёма)	мм	1155 / 1475	1155 / 1475	1155 / 1475	1185 / 1620	1185 / 1620	1615 / 2015	1710 / 2085	1710 / 2085	1860 / 2226	1860 / 2226
Вес (топливный бак: стандартный/большого объёма)	кг	590 / 700	670 / 780	710 / 820	930 / 1100	980 / 1150	1500 / 1680	1765 / 2000	1855 / 2090	2010 / 2300	2110 / 2400
Механическая конструкция		С пониженным уровнем шума									

* Другое напряжение – по запросу



ГЕНЕРАТОРЫ CPSP

		CPSP195/ CPSP155	CPSP200 CPSP185	CPSP300 CPSP280	CPSP410 CPSP360	CPSP460 CPSP420	CPSP525 CPSP455	CPSP570 CPSP510	CPSP635 CPSP550	CPSP680 CPSP645	CPSP750 CPSP675
Технические данные											
Номинальная частота	Гц	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60	50 60
Номинальное напряжение*	В	400/230 480/277	400/230 480/277	400/230 480/277	400/230 480/277	400/230 480/277	400/230 480/277	400/230 480/277	400/230 480/277	400/230 480/277	400/230 480/277
Основная мощность	кВА	197 194	200 232	300 352	410 450	460 526	524 572	571 642	635 692	680 808	752 849
Мощность в режиме ожидания	кВА	217 216	220 253	330 378	470 500	509 582	580 625	630 680	700 764	735 893	830 925
Расход топлива											
Объём топливного бака (стандартный/большого объёма)	л	375 950	490 1490	490 1490	1079	1079	1079	1079	1079	1293	1293
Расход топлива при нагрузке 75%	л/ч	34,8 36,7	31,7 37,7	47 56	65,1 74,7	72,9 83,4	83,4 92,9	94,2 106,6	103,8 114,2	109 127,7	119,1 134,4
Топливная автономность (бак стандартный/большого объёма)	ч	11/27 10/ 26	15/46 13/38	10/31 8/26	16,6 14,4	14,8 12,9	12,9 11,6	11,5 10,1	10,4 9,4	11,9 10,1	10,9 9,6
Двигатель											
Модель		John Deere 6068HFG20	Doosan P086 T1	Doosan P126 T1-II	Doosan P158 LE	Doosan DP158 LC	Doosan DP158 LD	Doosan DP180 LA	Doosan DP180 LB	Doosan DP222 LB	Doosan DP222 LC
Частота оборотов	об./мин	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800	1500 1800
Система контроля частоты оборотов		Механическая	Электронная	Электронная	Электронная	Электронная	Электронная	Электронная	Электронная	Электронная	Электронная
Альтернатор											
Модель		ECO38-2S/4 ECO38-1S/4	ECO38-2S	ECO38-2L	ECO40-2S ECO40-1S	ECO40-3S ECO40-2S	ECO40-1L ECO40-3S	ECO40-1.5L ECO40-1L	ECO40-2L ECO40-1.5L	ECO40-2L ECO40-VL	ECO43-1SN ECO40-VL
Система автоматического возбуждения/автоматический регулятор напряжения		MAUX / DSR	MAUX / DSR	MAUX / DSR	MAUX / DER1	MAUX / DER1	MAUX / DER1	MAUX / DER1	MAUX / DER1	MAUX / DER1	MAUX / DER1
Уровень шума											
Уровень мощности звука (LWA)	дБ(А)	97 100	97 100	97 100	98 101	98 101	101 104	101 104	101 104	101 104	101 104
Уровень звукового давления (LPA)	дБ(А) на расстоянии 7 м	71 74	72 75	72 75	73 76	73 76	76 79	76 79	76 79	76 79	76 79
Вес и габариты											
Длина	мм	3265 / 3350	3840	3840	4800	4800	4800	4800	4800	5200	5200
Ширина	мм	1150	1470	1470	1870	1870	1870	1870	1870	1870	1870
Высота (топливный бак: стандартный/большого объёма)	мм	1860 / 2226	1915 / 2265	1915 / 2265	2395	2395	2395	2395	2395	2535	2535
Вес (топливный бак: стандартный/большого объёма)	кг	2210 / 2500	2750 / 3200	3000 / 3450	4508 4430	4771 4718	4924 4771	5095 5039	5301 5095	5871 5978	6155 5978
Механическая конструкция		С пониженным уровнем шума									

* Другое напряжение – по запросу

Передвижные генераторы CPPG



Серия CPPG Inverter

Тихое оборудование мощностью до 3 кВА для ежедневной эксплуатации.

Серия CPPG Standard

Бензиновые генераторы серии «Standard» оснащены всеми функциями, необходимыми для их эффективного использования. Это удобные в эксплуатации установки, рассчитанные на стабильную работу на протяжении длительного срока службы.

Серия CPPG Professional

Чрезвычайно гибкие в применении генераторы, созданные профессионалами для профессионалов. Предназначены для продолжительной интенсивной эксплуатации. Предлагаются как с бензиновыми, так и дизельными двигателями.

Серия CPPG Advanced

В линейке «Advanced» представлены передовые генераторы для повседневного использования в тяжёлых условиях. Данные модели имеют расширенную комплектацию, простое управление, безопасны и отличаются длительным сроком службы. Это чрезвычайно надёжное оборудование, пригодное для интенсивной эксплуатации в суровом окружении. Предлагаются как с бензиновыми, так и дизельными двигателями.

Серия CPPG ADVANCED+

Помимо особенностей линейки «Advanced», генераторы «Advanced+» имеют пониженный уровень шума. Они прекрасно подойдут для использования на объектах с сильным запылением и строгими ограничениями по отношению к излучаемому шуму. Кожух не только выполняет функцию звукоизоляции, но и защищает оборудование от механических повреждений и от загрязнения.



	ИНВЕРТОР CPPG			CPPG STANDARD				
	CPPG2i CPPG2iW	CPPG3i CPPG3iW	CPPG2.3 CPPP2.5W	CPPG5 CPPG5.5W	CPPG5T	CPPG7 * CPPG7W	CPPG7T *	

ГЕНЕРАТОРЫ CPPG

Генератор

Номинальная частота	Гц	50 60	50 60	50 60	50 60	50	50 60	50
Номинальное напряжение	В	230 120	230 120	230 240 / 120	230 240 / 120	400 / 230	230 240 / 120	400 / 230
Ном. выходная мощность	кВА	1,6	3,0	2,3 2,5	5	6,2	6,0 6,5	7,5
Макс. выходная мощность	кВА	1,8	3,3	2,5 2,8	5,5	6,8	6,5 7,0	8,1
Козффициент мощности, cosφ		1 модель	1 модель	1 модель	1 модель	0,8	1 модель	0,8
Объём топливного бака	л	4	10	15	25	25	25	25
Топливная автономность при ном. мощности	ч	5	6	11	10	10	8	8
Конфигурация розеток		SCH – 1 шт. 3P20A – 2 шт.	SCH – 2 шт. 3P20A – 2 шт., TL240 – 1 шт.	SCH – 2 шт. 3P20A – 2 шт., TL240 – 1 шт.	SCH – 2 шт., 3P32A – 1 шт. 3P20A – 4 шт., TL240 – 1 шт.	SCH – 1 шт. 5P16A – 1 шт.	SCH – 2 шт., 3P32A – 1 шт. 3P20A – 4 шт., TL240 – 1 шт.	SCH – 1 шт. 5P16A – 1 шт.

SCH: Schuko 2Ф+3 16А 3P16А: CEE 230В 2Ф+3 16А 3P32А: CEE 230В 2Ф+3 32А 5P16А: CEE 400В 3Ф+Н+3 16А 3P20А: Nema 120 В 20А TL120: Nema 120В поворотный замок 20А TL240: Nema 240/120В поворотный замок

Двигатель

Модель		CP148F Бензиновый	CP170FD Бензиновый	CP200FA Бензиновый	CP390FD Бензиновый	CP390FD Бензиновый	CP420FD Бензиновый	CP420FD Бензиновый
Ном. частота оборотов	об./мин	5000	3600	3000 3600	3000 3600	3000	3000 3600	3000
Выходная мощность	кВтм	2,4	4,4	4,1	8,2	8,2	9	9
Рабочий объём	см3	79	212	196	389	389	420	420
Тип стартера		Ручной	Электрический / ручной	Ручной	Электрический / ручной	Электрический / ручной	Электрический / ручной	Электрический / ручной

Альтернатор

Мощность	кВА	2	3	2,5	5 5,5	6,3	6 6,5	7,5
----------	-----	---	---	-----	---------	-----	---------	-----

Уровень шума

Уровень звукового давления (LPA) на расстоянии 7 м	дБ(А)	65	63	70	72	72	76	76
Уровень мощности звука (LwA)	дБ(А)	90	88	95	97	97	101	101

Вес и размеры

Длина	мм	500	580	590	675	675	680	680
Ширина	мм	285	440	430	540	540	550	550
Высота	мм	455	510	480	540	540	550	550
Вес	кг	21	45	52	79	79	83	85

	БЕНЗИНОВЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ CPPG PROFESSIONAL						ДИЗЕЛЬНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ CPPG PROFESSIONAL				
	CPPG3P	CPPG3.5P	CPPG5P	CPPG6.5P	CPPG7.5P	CPPG8P	CPPW210	CPPG4P*	CPPG4.5P*	CPPG6P*	CPPG7P*

ГЕНЕРАТОРЫ CPPG

Генератор

Номинальная частота	Гц	50	50	50	50	50	50	50	50 60	50	50 60	50
Номинальное напряжение	В	230	230	230	400 / 230	230	400 / 230	400 / 230	230 240 / 120	400 / 230	230 240 / 120	400 / 230
Ном. выходная мощность	кВА	2,4	2,9	4,3	5,4	6,1	7	5,2	3,3 3,5	4	4,9 4,7	5,6
Макс. выходная мощность	кВА	2,9	3,4	5,1	6,3	7,1	8,3	6,1	3,9 3,7	4,6	5,9 5,2	6,9
Козффициент мощности, cosφ		0,9	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8	0,8	0,9 1	0,8	0,9	0,8
Объём топливного бака	л	11	11	11	11	11	11	6,1	3,5	3,5	5,5	5,5
Топливная автономность при ном. мощности	ч	9,4	7	5	5	3,8	3,9	2,1	2,8	2,8	2,8 2,3	2,8
Конфигурация розеток		SCH – 2 шт.	SCH – 2 шт.	SCH – 1 шт. 3P16A – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P16A – 1 шт., 5P16A – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P32A – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P16A – 1 шт., 5P16A – 1 шт.	3P16A – 1 шт., 5P16A – 1 шт., выход пост. тока для сварки 40-220А	SCH – 1 шт., 3P16A – 1 шт. 3P20A – 1 шт., TL240 – 1 шт.	SCH – 1 шт., 5P16A – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P32A – 1 шт. 3P20A – 1 шт., TL240 – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P16A – 1 шт., 5P16A – 1 шт.

SCH: Schuko 2Ф+3 16А 3P16А: CEE 230В 2Ф+3 16А 3P32А: CEE 230В 2Ф+3 32А 5P16А: CEE 400В 3Ф+Н+3 16А 3P20А: Nema 120 В 20А TL120: Nema 120В поворотный замок 20А TL240: Nema 240/120В поворотный замок

Двигатель

Модель		Honda GX160 Бензиновый	Honda GX200 Бензиновый	Honda GX270 Бензиновый	Honda GX270 Бензиновый	Honda GX390 Бензиновый	Honda GX390 Бензиновый	Honda GX390 Бензиновый	Yanmar L70 Дизельный	Yanmar L100 Дизельный	Yanmar L100 Дизельный	Yanmar L100 Дизельный
Ном. частота оборотов	об./мин	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000 3600	3000	3000 3600	3000
Выходная мощность	кВтм	3,2	3,8	5,7	5,7	7,7	7,7	7,7	4,5 5,4	4,5	6,5 7,4	6,5
Рабочий объём	см3	163	196	270	270	389	389	389	320	320	435	435
Тип стартера		Ручной	Ручной	Ручной	Ручной	Ручной						

Альтернатор

Генераторы и осветительные лампы	кВА	2,7	3	4,2	7	6	7	6,5	4,2 7	7	5 6,5	7
----------------------------------	-----	-----	---	-----	---	---	---	-----	---------	---	---------	---

Уровень шума

Уровень звукового давления (LPA) на расстоянии 7 м	дБ(А)	68	67	69	69	69	69	69	76	76	80	80
Уровень мощности звука (LwA)	дБ(А)	96	95	97	97	97	97	97	101	101	105	105

Вес и размеры

Длина	мм	623	623	729	729	729	729	875	760	760	760	760
Ширина	мм	409	409	500	500	500	500	620	540	540	540	540
Высота	мм	500	500	536	536	536	536	600	560	560	560	560
Вес	кг	42	44	62	76	74	82	80	55 71	71	95	97

* Без соблюдения требований директивы 2000/14/EC

Генераторы CPPG – продолжение

ГЕНЕРАТОРЫ CPPG	БЕНЗИНОВЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ CPPG ADVANCED						ДИЗЕЛЬНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ CPPG ADVANCED				
	CPPG5A	CPPG6.5A	CPPG7.5A	CPPG8A	CPPG12A	CPPG14A	CPPG6A*	CPPG7A*	CPPG9A*	CPPG10A*	
Генератор											
Номинальная частота	Гц	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Номинальное напряжение	В	230	400 / 230	230	400 / 230	230	400 / 230	230	400 / 230	230	400 / 230
Ном. выходная мощность	кВА	4,3	5,4	6,1	7,0	10,1	11,9	4,9	5,6	7,6	8,8
Макс. выходная мощность	кВА	5,3	6,3	7,1	8,3	11,9	13,9	5,9	6,9	8,8	10,3
Кэффициент мощности, cosφ		0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8	0,9	0,8
Объём топливного бака	л	18	18	18	18	24	24	24	24	24	24
Топливная автономность при ном. мощности	ч	8,1	8,1	6,3	6,3	4,3	4,3	12,4	12,4	8,3	8,3
Конфигурация розеток		SCH – 1 шт., 3P16A – 1 шт.	SCH – 1 шт., 5P16A – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P32A – 1 шт.	SCH – 1 шт., 5P16A – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P16A – 1 шт., 3P32A – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P16A – 2 шт., 5P16A – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P16A – 1 шт., 3P32A – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P16A – 2 шт., 5P16A – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P16A – 1 шт., 3P32A – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P32A – 1 шт., 5P16A – 1 шт.
SCH: Schuko 2Ф+3 16А 3P16А: CEE 230В 2Ф+3 16А 3P32А: CEE 230В 2Ф+3 32А 5P16А: CEE 400В 3Ф+Н+3 16А 3P20А: Nema 120 В 20А TL120: Nema 120В поворотный замок 20А TL240: Nema 240/120В поворотный замок											
Двигатель											
Модель		Honda GX270 Бензиновый	Honda GX270 Бензиновый	Honda GX390 Бензиновый	Honda GX390 Бензиновый	Honda GX630 Бензиновый	Honda GX630 Бензиновый	Yanmar L100 Ди- зельный	Yanmar L100 Ди- зельный	Lombardini 25LD330 Дизельный	Lombardini 25LD330 Дизельный
Ном. частота оборотов	об./мин	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Выходная мощность	кВтм	5,7	5,7	7,7	7,7	12	12	6,5	6,5	10	10
Рабочий объём	см3	270	270	389	389	688	688	435	435	654	654
Тип стартера		Электрический	Электрический	Электрический	Электрический	Электрический	Электрический	Электрический	Электрический	Электрический	Электрический
Альтернатор											
Мощность	кВА	4,2	7	6	7	10	11,5	5	6	8	10
Уровень шума											
Уровень звукового давления (LPA) на расстоянии 7 м	дБ(А)	69	69	69	69	68	68	80	80	80	80
Уровень мощности звука (LwA)	дБ(А)	97	97	97	97	96	96	105	105	105	105
Вес и размеры											
Длина	мм	842	842	842	842	960	960	840	840	960	960
Ширина	мм	523	523	523	523	641	641	641	641	641	641
Высота	мм	557	557	557	557	667	667	696	696	667	667
Вес	кг	69	81	89	92	190	187	115	125	159	162

ГЕНЕРАТОРЫ CPPG	БЕНЗИНОВЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ CPPG ADVANCED+			ДИЗЕЛЬНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ CPPG ADVANCED+				
	CPPG12AS	CPPG14AS		CPPG4AS	CPPG6AS	CPPG7AS	CPPG9AS	CPPG10AS
Генератор								
Номинальная частота	Гц	50	50	50	50 60	50	50 60	50
Номинальное напряжение	В	230	400	230	230 240 / 120	400 / 230	230 240 / 120	400 / 230
Ном. выходная мощность	кВА	10,1	11,9	3,4	4,8	5,6	7,6	9,1
Макс. выходная мощность	кВА	11,9	13,9	4,1	5,9	6,9	8,8	10,6
Кэффициент мощности, cosφ		0,9	0,8	0,9	0,9	0,8	0,9	0,8
Объём топливного бака	л	24	24	18	24	24	24	24
Топливная автономность при ном. мощности	ч	4,4	4,3	14,5	12,4 10	12,4	8,3 8	8,3
Конфигурация розеток		SCH – 1 шт., 3P16A – 1 шт., 3P32A – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P16A – 2 шт., 5P16A – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P16A – 1 шт., 3P32A – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P16A – 1 шт., 3P32A – 1 шт., 3P20A – 2 шт., TL240 – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P16A – 2 шт., 5P16A – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P16A – 1 шт., 3P32A – 1 шт., 3P20A – 2 шт., TL240 – 1 шт.	SCH – 1 шт., 3P16A – 2 шт., 5P16A – 1 шт.
SCH: Schuko 2Ф+3 16А 3P16А: CEE 230В 2Ф+3 16А 3P32А: CEE 230В 2Ф+3 32А 5P16А: CEE 400В 3Ф+Н+3 16А 3P20А: Nema 120 В 20А TL120: Nema 120В поворотный замок 20А TL240: Nema 240/120В поворотный замок								
Двигатель								
Модель		Honda GX630 Бензиновый	Honda GX630 Бензиновый	Yanmar L70 Дизельный	Yanmar L100 Дизельный	Yanmar L100 Дизельный	Lombardini 25LD330 Дизельный	Lombardini 25LD330 Дизельный
Ном. частота оборотов	об./мин	3000	3000	3000	3000 3600	3000	3000 3600	3000
Выходная мощность	кВтм	12	12	4,5	6,5 7,4	6,5	10	10
Рабочий объём	см3	688	688	320	435	435	654	654
Тип стартера		Электрический	Электрический	Электрический	Электрический	Электрический	Электрический	Электрический
Альтернатор								
Мощность	кВА	9,5	11,5	4,1	6 6,5	6	8 10	10
Уровень шума								
Уровень звукового давления (LPA) на расстоянии 7 м	дБ(А)	61	61	68	65 69	65	69 72	69
Уровень мощности звука (LwA)	дБ(А)	89	89	96	93 97	93	97 100	97
Вес и размеры								
Длина	мм	990	990	800	990	990	990	990
Ширина	мм	602	602	520	602	602	602	602
Высота	мм	826	826	690	826	826	826	826
Вес	кг	190	190	99	188	188	206	209

* Без соблюдения требований директивы 2000/14/EC

Осветительные мачты

Мы предлагаем осветительные мачты для любого объекта, любых условий эксплуатации и, что не менее важно, для любого бюджета. В распоряжении наших заказчиков широкий выбор светодиодных моделей различной конструкции, с различными вариантами кожуха. Осветительные мачты зачастую эксплуатируются в суровых условиях, поэтому мы уделили особое внимание высокому качеству их исполнения. Это позволило обеспечить максимальный срок службы и высокую стоимость при последующей продаже. Важным аспектом является также хороший доступ ко всем точкам обслуживания, спускным каналам и другим компонентам. Все утечки рабочих жидкостей собираются в основании осветительной мачты, не загрязняя окружающую среду.





ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ МАЧТЫ

		CPLT V15	CPLT V15 LED	CPLT V15W	CPLT H5	CPLT H6 LED	CPLB 6 LED
Технические данные							
Номинальная частота	Гц	50 60	50 60	50 60	50	50	50
Номинальное напряжение	В пер.тока	230 120	230 120	230 120	230	230	230
Номинальная мощность (PRP)	кВт	5,4 6,8	2,5 2,7	6 8	6	2,7	2,7
Рабочая температура (мин./макс.)	°С	-25 / 49	-25 / 50	-25 / 50	-25 / 50	-20 / 40	-20 / 40
Уровень мощности звука (LwA)	дБ(А)	92 94	86	87 89	90	90	88
Уровень звукового давления (LPA)	дБ(А) на расстоянии 7 м	71 73	63	71 73	65	65	63
Двигатель							
Модель		Kubota Z482	Kubota Z482	Kubota D1105	Kubota D1105-EBG2	Hatz 1 B 50	Hatz 1 B 50
Частота оборотов	об./мин	3000 3600	1500 1800	1500 1800	1500	1500	1500
Номинальная полезная мощность (PRP)	кВт	6,9 8,1	2,7 3	8 9,5	7,5	3,5	3,5
Охлаждение		Водяное	Водяное	Водяное	Водяное	Воздушное	Воздушное
Число цилиндров		2	2	3	3	1	1
Альтернатор							
Модель		Sincro EK 2 MCT	Meccalte LT3/75	CPDP06/AG164	Meccalte LT3N-160/4	Linz E1C13S A/4	Linz E1C13S A/4
Номинальная выходная мощность	кВА	6 7,5	3,5 4,5	6 8	8	5,5	5,5
Изоляция / защита	Класс / IP	H / 23	H / 21	H / 23	H / 21	H / 21	H / 21
Потребление топлива							
Объем топливного бака	л	105	105	160	110	120	130
Топливная автономность	ч	57 50	150	90	65	185	200
Выходная мощность							
Мощность собственных нужд	кВт	1,4 2	1	2	2,3	1,2	1,2
Освещение							
Лампы		Металлогалогенные	Светодиодные	Металлогалогенные	Металлогалогенные	Светодиодные	Светодиодные
Мощность	Вт	4 x 1000	4 x 350	4 x 1000	4 x 1000	4 x 350	4 x 350
Мачта							
Тип		Вертикальная с ручным механизмом, 5 секций	Вертикальная с ручным механизмом, 5 секций	Вертикальная с ручным механизмом, 5 секций	Гидравлическая	Гидравлическая	Гидравлическая
Вращение мачты	Градусы	360	360	360	340	340	340
Максимальная высота	мм	7500	7500	7500	9000	8000	8000
Макс. скорость ветра	км/ч	80	80	80	80	80	80
Корпус и шасси							
Прицеп		Цельный корпус с 4 регулируемыми по высоте опорами, соответствует требованиям США Соответствие требованиям ЕС – по запросу	Цельный корпус с 4-точечной системой выравнивания Соответствие требованиям ЕС – по запросу	Цельный корпус с 4-точечной системой выравнивания Соответствие требованиям ЕС – по запросу	Прицеп для перевозки по дорогам общего пользования (ЕС) с регулируемым или нерегулируемым дышлом либо прицеп для перемещения на объекте		-
Основание		Герметичный поддон					
Корпус		Кожух Red Rock с сервисными дверцами			Стальной оцинкованный кожух, окрашенный порошковым способом		
Вес и размеры (с нерегулируемым дышлом)							
Длина	мм	1670	1670	1800	2700	2300	1160
Ширина	мм	1100	1100	1350	1300	1280	1160
Высота	мм	2500	2500	2970	2310	2485	2500
Вес	кг	694	702	826	1195	1050	980



ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ МАЧТЫ

		CPLB 2 LED	CPLT P2 LED	CPLT V2 LED / V3 LED
Технические данные				
Номинальная частота	Гц	50	50	50
Номинальное напряжение	В пер.тока	230	230	230
Освещение				
Лампы		Светодиодные	Светодиодные	Светодиодные
Мощность	Вт	4 X 160	320 Вт	320 Вт 4 x 120
Мачта				
Тип		Ручной механизм	Ручной механизм	Ручной механизм
Вращение	Градусы	0	0	0
Максимальная высота	мм	7000	5500	5500
Макс. скорость ветра	км/ч	80	50	80
Вес и размеры (с нерегулируемым дышлом)				
Длина	мм	1200	500	1100
Ширина	мм	800	500	850
Высота	мм	2140	2200	2000
Вес	кг	250	45	110
Варианты				
Стандартные штекер / розетка – вариант 1		Входной штекер и выходная розетка 32 А (стандарт CEE)	-	-
Стандартный штекер – вариант 2		Входной штекер Schuko 16 А	-	-

Руководство по выбору осветительной мачты

	CPLT V15	CPLT V15 LED	CPLT V15W	CPLT H5	CPLB 6 LED	CPLB 2 LED	CPLT P2 LED	CPLT V2 LED V3 LED
Экономичность	** 2 л/ч	*** 0,7 л/ч	** 1,7 л/ч	** 1,7 л/ч	*** 0,5 л/ч	*** 0 л/ч	*** 0 л/ч	*** 0 л/ч
Освещаемая площадь	*** 4000 м2	*** 5000 м2	*** 4000 м2	*** 4000 м2	*** 5000 м2	** 3000 м2	** 2000 м2	** 2000 3000 м2
Безопасность	** Вертикальная мачта с ручным механизмом	** Вертикальная мачта с ручным механизмом	*** Вертикальная мачта с ручным механизмом	*** Вертикальная мачта с гидравлическим механизмом	*** Вертикальная мачта с гидравлическим механизмом	** Вертикальная мачта с ручным механизмом	** Вертикальная мачта с ручным механизмом	** Вертикальная мачта с ручным механизмом
Срок службы ламп	** 6000 ч	*** 30000 ч	** 60000 ч	** 6000 ч	*** 30000 ч	** 30000 ч	** 30000 ч	** 30000 ч
Транспортировка	** 16 установок в грузовом автомобиле	** 16 установок в грузовом автомобиле	** 12 установок в грузовом автомобиле	** 8 установок в грузовом автомобиле	** 22 установки в грузовом автомобиле	*** 32 установки в грузовом автомобиле	*** -	** 24 установки в грузовом автомобиле
Дополнительные функции	Кожух типа Red Rock	Кожух типа Red Rock	Кожух типа Red Rock	Для тяжёлых условий	Основание небольшого размера	Подключение к любому источнику питания	Подключение к любому источнику питания	Подключение к любому источнику питания

*** Отличный выбор ** Хороший выбор

ПРОСТОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. ХОРОШИЙ ДОСТУП КО ВСЕМ СМЕННЫМ КОМПОНЕНТАМ. СЕРВИСНЫЕ КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ ИСКЛЮЧЕНИЯ ПРОСТОЕВ

У нас простая цель – обеспечить эффективную работу оборудования без простоев. Мы уделяем максимальное внимание удобству эксплуатации и обслуживания, что становится возможным благодаря конструкции с хорошим доступом к компонентам. Все необходимые запасные части, рабочие жидкости и аксессуары предлагаются через международную сеть наших представителей, которые помогут сохранить оборудование в превосходном состоянии.





Construction Professional

NEWS



20



