

GenBox

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

gxe@nt-rt.ru || <https://genbox.nt-rt.ru/>

Kubota 1500



Наименование	Дизельный генератор Genbox KBT7M(S)	Дизельный генератор Genbox KBT11M(S)	Дизельный генератор Genbox KBT16M(S)	Дизельный генератор Genbox KBT11T(S)	Дизельный генератор Genbox KBT16T(S)	Дизельный генератор Genbox KBT24T(S)	Дизельный генератор Genbox KBT32T(S)
Бренд двигателя	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota	Kubota
Мощность номинальная (кВт)	7	10,8	16	10,8	16	24	32
Мощность максимальная (кВт)	7,7	11,9	17,6		17,6	26,4	35,2
Коэффициент мощности (cos φ)	1	1	1	0,8	0,8	0,8	0,8
Напряжение (В)	230	230	230	230/400	230/400	230/400	230/400
Количество фаз	1	1	1	3	3	3	3
Частота (Гц)	50	50	50	50	50	50	50
Номинальный ток (А)	16	53	75	19	29	43	63
Объем системы охлаждения (л)	3,1	5,5	8,4	5,5	8,4	9	9
Объем топливного бака (л)	150	150	150	150	150	190	190
Расход топлива при 75% нагрузке (л/ч)	2	2,7	3,64	2,7	3,64	5,4	6,72
Степень автоматизации	2	2	2	2	2	2	2
Масса, открытое исполнение (кг)	430	430	545	445	550	550	720
Масса, в еврокожухе (кг)	565	565	655	580	660	660	850
Габаритные размеры, открытое исполнение (Д;Ш;В; мм)	1600x750x1205	1600x750x1205	1600x750x1205	1600x750x1205	1600x750x1205	1900x900x1275	1900x900x1275
Габаритные размеры, в еврокожухе (Д;Ш;В; мм)	1600x750x1325	1600x750x1325	1600x750x1325	1600x750x1325	1600x750x1325	1900x906x1432	1900x906x1432
Модель двигателя	Kubota D1105-BG2-SAE-2	Kubota D1703-M-E3BG-SAE-2	Kubota V2403-M-E3BG-SAE-2	Kubota D1703-M-E3BG-SAE-2	Kubota V2403-M-E3BG-SAE-2	Kubota V3300-E2BG2-SAE-2	Kubota V3800DI-T-E3BG2-SAE2
Страна производства	Япония	Япония	Япония	Япония	Япония	Япония	Япония
Мощность номинальная, кВт	8,4	15,1	18,8	15,1	18,8	27,5	62

Частота, Гц	50	50	50	50	50	50	50
Количество фаз	1	1	1	3	3	3	3
КПД, %	86,4	86,7	88,5	86,7	87,8	88,5	88,7
Обмотки генератора	треугольник	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"
Количество опорных подшипников	1	1	1	1	1	1	1
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)
Степень изоляции	H	H	H	H	H	H	H
Коэффициент мощности (cos φ)	1	1	1	0,8	0,8	0,8	0,8
Точность регулировки напряжения (± %)	1	1	1	1	1	1	1
Регулятор напряжения	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR
Доступная перегрузка по току	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%
Масса, кг	74	97	122	87	118	162	165
Габаритные размеры (Д,Ш,В; мм)	510*277*317	503*461*323	558*523*323	510*277*317	419*312*408	569*312*488	617*542*380

Частота вращения, об/мин	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Частота, Гц	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Количество фаз	1	1	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3
КПД, %	79	79,4	79,4	79,4	87	87,8	88,3	81	83,5	85	86	87	87,8
Обмотки генератора	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"
Количество опорных подшипников	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)
Степень изоляции	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H
Коэффициент мощности (cos φ)	1	1	1	1	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Точность регулировки напряжения (± %)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Регулятор напряжения	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR	DSR
Доступная перегрузка по току	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%
Масса, кг	41,7	48,7	48,7	48,7	136	141	156	56	62	74	82	136	141
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	360*245*296	360*245*296	360*245*296	360*245*296	539*312*324	539*312*488	569*312*324	440*277*317	440*277*317	510*277*317	510*277*317	539*312*324	539*312*488

John Deere



Наименование	Дизельный генератор Genbox JD24(S)	Дизельный генератор Genbox JD32(S)	Дизельный генератор Genbox JD48(S)	Дизельный генератор Genbox JD64(S)	Дизельный генератор Genbox JD80(S)	Дизельный генератор Genbox JD100(S)	Дизельный генератор Genbox JD120(S)	Дизельный генератор Genbox JD140(S)	Дизельный генератор Genbox JD160(S)	Дизельный генератор Genbox JD200(S)	Дизельный генератор Genbox JD240(S)
Модель электростанции	JD24(S)	JD32(S)	JD48(S)	JD64(S)	JD80(S)	JD100(S)	JD120(S)	JD140(S)	JD160(S)	JD200(S)	JD240(S)
Бренд двигателя	John Deere	John Deere	John Deere	John Deere	John Deere	John Deere	John Deere	John Deere	John Deere	John Deere	John Deere
Мощность номинальная (кВт)	24	32	48	64	80	96	120	140	160	200	240
Мощность максимальная (кВт)	26,4	35	53	70	88	106	132	158	176	220	270
Коэффициент мощности (cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Напряжение (В)	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
Количество фаз	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Частота (Гц)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Номинальный ток (А)	43	51	90	117	152	186	223	260	289	361	434
Объём системы охлаждения (л)	15,5	23	32	32	32	35	36,5	36,5	36,5	40	550
Объём топливного бака (л)	190	190	350	350	350	350	400	400	550	550	550
Расход топлива при 75% нагрузке (л/ч)	4,9	6,9	11,2	13,1	15,40	17,30	23,30	29,20	32,80	40,80	51,90
Степень автоматизации	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Масса, открытое исполнение (кг)	750	800	1100	1150	1240	1570	1740	1780	1900	2400	3200
Масса, в еврокожухе (кг)	880	920	1410	1530	1580	2160	2330	2370	2590	2850	3550
Габаритные размеры, открытое исполнение (Д;Ш;В; мм)	1900x900x1285	1900x900x1285	2400x1125x1600	2400x1125x1600	2400x1125x1700	2400x1125x1700	2800x1150x1800	2800x1150x1800	3500x1200x1800	3500x1200x1800	3500x1200x1800
Габаритные размеры, в еврокожухе (Д;Ш;В; мм)	1900x906x1432	1900x906x1432	2400x1125x1950	2400x1125x1950	2400x1125x1950	2400x1125x1950	2800x1150x2067	2800x1150x2067	3500x1200x2250	3500x1200x2250	3500x1200x2250

Номинальная мощность, кВт	24	36	50	66	80	100	120	144	160	200	240
Номинальная сила тока, А	43	51	90	117	152	186	223	260	289	361	434
Тип генератора	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный
Система возбуждения	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX
Напряжение (В)	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400
Частота вращения, об/мин	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Частота, Гц	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Количество фаз	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
КПД, %	89,3	91	91,4	91,8	92,1	92,4	92,7	91,3	91,7	92,4	92,7
Обмотки генератора	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3
Количество опорных подшипников	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Класс защиты обмотки	IP23 (по запросу IP43, IP45)	IP23 (по запросу IP43, IP45)	IP23 (по запросу IP43, IP45)	IP23 (по запросу IP43, IP45)	IP23 (по запросу IP43, IP45)	IP23 (по запросу IP43, IP45)	IP23 (по запросу IP43, IP45)	IP23 (по запросу IP43, IP45)	IP23 (по запросу IP43, IP45)	IP23 (по запросу IP43, IP45)	IP23 (по запросу IP43, IP45)
Степень изоляции	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
Коэффициент мощности (cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Регулятор напряжения	электронный DSR	электронный DSR	электронный DSR	электронный DSR	электронный DSR	электронный DSR	электронный DSR	электронный DSR	электронный DSR	электронный DSR	электронный DSR
Доступная перегрузка по току	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%
Масса, кг	142	165	212	252	349	385	423	530	573	692	790
Габаритные размеры (Д;Ш;В, мм)	603 x 323 x 523	617x380x542	687.5*380*542.2	747.5*380*542.2	792 x 462 x 664	832*462*664	887 x 462 x 664	880*584*827	880*584*827	1090*584*827	1090*584*827

Iveco



Наименование	Дизельный генератор Genbox IV24(S)	Дизельный генератор Genbox IV40(S)	Дизельный генератор Genbox IV64(S)	Дизельный генератор Genbox IV96(S)	Дизельный генератор Genbox IV100(S)	Дизельный генератор Genbox IV136(S)	Дизельный генератор Genbox IV160(S)	Дизельный генератор Genbox IV200(S)	Дизельный генератор Genbox IV240(S)	Дизельный генератор Genbox IV280(S)	Дизельный генератор Genbox IV320(S)	Дизельный генератор Genbox IV400(S)	Дизельный генератор Genbox IV480(S)
Модель электростанции	IV24(S)	IV40(S)	IV64(S)	IV96(S)	IV100(S)	IV136(S)	IV160(S)	IV200(S)	IV240(S)	IV280(S)	IV320(S)	IV400(S)	IV480(S)
Бренд двигателя	FPT-Iveco	FPT-Iveco	FPT-Iveco	FPT-Iveco	FPT-Iveco	FPT-Iveco	FPT-Iveco	FPT-Iveco	FPT-Iveco	FPT-Iveco	FPT-Iveco	FPT-Iveco	FPT-Iveco
Мощность номинальная (кВт)	24	40	64	96	100	136	160	200	240	280	320	400	480
Мощность максимальная (кВт)	26,5	44	70	106	110	150	176	220	264	308	352	440	528
Коэффициент мощности (cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Напряжение (В)	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400	230/400
Количество фаз	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Частота (Гц)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Номинальный ток (А)	43	72	117	186	186	260	289	361	434	560	577	722	895
Объем системы охлаждения (л)	9	10	10	10	15	15	15		43	47,5	48	48,6	50
Объем топливного бака (л)	190	350	350	350	350	400	400	550	550	550	по запросу	по запросу	по запросу
Расход топлива при 75% нагрузке (л/ч)	5,40	8,9	14,4	20,6	21,4	27,6	35	36,4	54	53,7	66	75,2	89,4
Степень автоматизации	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Масса, открытое исполнение (кг)	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу
Масса, в еврокожухе (кг)	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу	по запросу
Габаритные размеры, открытое исполнение (Д;Ш;В; мм)	1900x900x1285	2400x1150x1920	2400x1150x1920	2400x1150x1920	2400x1150x1920	2800x1120x2067	2800x1120x2067	3500x1200x1950	3500x1200x1950	3500x1200x1950	по запросу	по запросу	по запросу
Габаритные размеры, в еврокожухе (Д;Ш;В; мм)	1900x906x1432	2400x1150x1920	2400x1150x1920	2400x1150x1920	2400x1150x1920	2800x1120x2067	2800x1120x2067	3500x1200x1950	3500x1200x1950	3500x1200x1950	по запросу	по запросу	по запросу

Модель двигателя	FPT-Iveco 80313AM1P.S550	FPT-Iveco NEF45 AM2.S500	FPT-Iveco NEF45 SM3.S500	FPT-Iveco NEF45 TM3.S500	FPT-Iveco NEF67SM1.S500	FPT-Iveco NEF45 TM3.S500	FPT-Iveco NEF67TM7.S500	FPT-Iveco NEF67TE8W	FPT-Iveco CURSOR87TE4.S500	FPT-Iveco CURSOR13TE2A.S500	FPT-Iveco CURSOR13TE3A.S500	FPT-Iveco CR13TE7W.S550	FPT-Iveco CR16TE1W.S550
Страна производства	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия
Мощность номинальная, кВт	29	45	73	107	110	149	176,5	214,5	275	315	401	415	503
Мощность максимальная, кВт	32	50	81	118	121	165	194	236,5	299	345	366	459	559
Количество цилиндров	3	4	4	4	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Расположение цилиндров	вертикально в ряд	вертикально в ряд	вертикально в ряд	вертикально в ряд	вертикально в ряд	вертикально в ряд	вертикально в ряд	вертикально в ряд	вертикально в ряд	вертикально в ряд	вертикально в ряд	вертикально в ряд	вертикально в ряд
Тактность двигателя	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
Рабочий объем двигателя (л)	2,9	4,5	4,5	4,5	6,7	6,7	6,7	6,7	8,7	12,88	12,88	12,88	15,9
Объем системы смазки (л)	8,8	12,8	12,8	12,8	17,2	17,2	17,2	17	28	35	35	32	32
Система охлаждения	жидкостная	жидкостная	жидкостная	жидкостная	жидкостная	жидкостная	жидкостная	жидкостная	жидкостная	жидкостная	жидкостная	жидкостная	жидкостная
Система впуска воздуха	Натуральная аспирация	Натуральная аспирация	Турбонаддув	Турбонаддув с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	Турбонаддув	Турбонаддув с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	Турбонаддув с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	Турбонаддув с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	Турбонаддув с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	Турбонаддув с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	Турбонаддув с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	Турбонаддув с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	Турбонаддув с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
Частота вращения коленвала (об/мин)	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Диаметр цилиндра (мм)	105	104	104	104	104	104	104	104	117	135	135	135	141
Ход поршня (мм)	114	132	132	132	132	132	132	132	135	150	150	150	170
Степень сжатия в цилиндрах	17,1	17,5:1	17,5:1	17,5:1	17,5:1	17,5:1	17,5:1	17,5:1	16,5:1	16,5:1	16,5:1	16,5:1	15,5:1
Регулятор оборотов	электронный	электронный	электронный	электронный	электронный	механический	механический	электронный	электронный	электронный	электронный	электронный	электронный
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	12	12	12	12	12	12	12	24	24	24	24	24	24
Удельный расход топлива (г/кВт*ч)	204	220	215,4	206	214	198	194	196	195,1	187,5	197	192,7	191
Рекомендуемый тип масла	не ниже API CF-4	не ниже API CF-4	не ниже API CF-4	не ниже API CF-4	не ниже API CF-4	не ниже API CF-4	не ниже API CF-4	не ниже API CF-4	не ниже API CF-4	не ниже API CF-4	не ниже API CF-4	не ниже API CF-4	не ниже API CF-4
Максимальный расход масла (% от израсходованного)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Масса, кг (сухая)	370	400	450	500	610	640	640	640	1050	1180	1228	1228	1420
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	945 x 625 x 872	1035 x 640 x 965	1259 x 657 x 1016	1367 x 753 x 1085	1697 x 789 x 1318	1697 x 789 x 1318	1697 x 789 x 1318	1697 x 789 x 1318	2100 x 1050 x 1385	2272 x 1055 x 1468	2324 x 1270 x 1547	2300 x 1105 x 1410	2300 x 1105 x 1600
Модель генератора	Mecc Alte ECP28-VL/4C	Mecc Alte ECP32 1M 4C	Mecc Alte ECP32 2L4C	Mecc Alte ECP34 1M4C	Mecc Alte ECP34 1M4C	Mecc Alte ECO38 1S4	Mecc Alte ECO38 2S4	Mecc Alte ECO38 1L4	Mecc Alte ECO38 2L4	Mecc Alte ECO38 3L 4	Mecc Alte ECO40 1S 4	Mecc Alte ECO40 3S 4	Mecc Alte ECO40 1.5L 4

Страна производства	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия	Италия
Номинальная мощность, кВт	24	40	66	100	100	144	160	200	240	280	320	400	500
Номинальная сила тока, А	43	72	117	186	186	260	289	361	434	560	577	722	895
Тип генератора	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный
Система возбуждения	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX
Напряжение (В)	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400	380/400
Частота вращения, об/мин	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Частота, Гц	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Количество фаз	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
КПД, %	88,5	88,5	91,8	92,4	92,4	91,3	91,7	94,2	92,7	93,5	94,2	94,6	95
Обмотки генератора	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"	шаг 2/3, схема соединения - "звезда"
Количество опорных подшипников	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	IP21 (IP23)	1	1
Класс защиты обмотки	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP23 (по запросу IP43, IP45)	IP23 (по запросу IP43, IP45)	IP23 (по запросу IP43, IP45)	IP23, IP45	IP23, IP45	IP23, IP47	IP23, IP48	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)	IP21 (IP23)
Степень изоляции	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
Коэффициент мощности (cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Точность регулировки напряжения (± %)	1	1								1	0,5	0,5	0,5
Регулятор напряжения	DSR	DSR	электронный DSR	электронный DSR	электронный DSR	электронный DSR	электронный DSR	электронный DSR	электронный DSR	DSR	DER-1/A	DER-1/A	DER-1/A
Доступная перегрузка по току	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%
Масса, кг	162	186	252	385	385	530	573	692	790	905	1040	1171	1380
Габаритные размеры (Д*Ш*В; мм)	569*312*488	687,5*382*542,2	747,5*380*542,2	832*462*664	832*462*664	880*584*827	880*584*827	1090*584*827	1090*584*827	1090*579*827	1076*658*1029	1076*658*1029	1351*685*1029

JCB



Наименование	Дизельный генератор Genbox CB48	Дизельный генератор Genbox CB64	Дизельный генератор Genbox CB90	Дизельный генератор Genbox CB100
Модель электростанции	CB48	CB64	CB90	CB100
Бренд двигателя	JCB	JCB	JCB	JCB
Мощность номинальная (кВт)	48	64	87	101
Мощность максимальная (кВт)	53	70	96	111
Коэффициент мощности (cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8
Напряжение (В)	230/400	230/400	230/400	230/400
Количество фаз	3	3	3	3
Частота (Гц)	50	50	50	50
Номинальный ток (А)	86	115	156	182
Объем системы охлаждения (л)	15	15	15	15
Объем топливного бака (л)	350	350	350	350
Расход топлива при 75% нагрузке (л/ч)	10,6	14,3	19,1	22,8
Степень автоматизации	2	2	2	2
Масса, открытое исполнение (кг)	1100	1150	1240	1570
Масса, в еврокожухе (кг)	1410	1530	1580	2160
Габаритные размеры, открытое исполнение (Д;Ш;В; мм)	2400x1125x1600	2400x1125x1600	2400x1125x1700	2400x1125x1700

Габаритные размеры, в еврокожухе (Д;Ш;В; мм)	2400x1125x1950	2400x1125x1950	2400x1125x1700	2400x1125x1700
Модель двигателя	444TG - 56	444TG74	444TAG100	448 TCAG
Страна производства	Великобритания	Великобритания	Великобритания	Великобритания
Мощность номинальная, кВт	56	74	100	117
Мощность максимальная, кВт	62	82	110	128
Количество цилиндров	4	4	4	4
Расположение цилиндров	рядное	рядное	рядное	вертикально в ряд
Тактность двигателя	4	4	4	4
Рабочий объем двигателя (л)	4,4	4,4	4,4	4,8
Объем системы смазки (л)	14	14	14	14
Система охлаждения	жидкостная	жидкостная	жидкостная	жидкостная
Система впуска воздуха	Турбонаддув	Турбонаддув	Турбонаддув с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха	Турбонаддув с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
Частота вращения коленвала (об/мин)	1500	1500	1500	1500
Диаметр цилиндра (мм)	103	103	103	106
Ход поршня (мм)	132	132	132	135
Степень сжатия в цилиндрах	17:5	17:5	17:5	17:01
Регулятор оборотов	Механический	Механический	Механический	Механический
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	12	12	12	12
Удельный расход топлива (г/кВт*ч)	230	216	214	218
Рекомендуемый тип масла	не ниже API CH-4	не ниже API CH-4	не ниже API CH-4	не ниже API CH-4
Максимальный расход масла (% от израсходованного топлива)	0,1	0,1	0,1	0,1
Масса, кг (сухая)	570	570	595	575
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	1232 x 737 x 1119	1232 x 737 x 1119	1394 x 826 x 1198	1117 x 598 x 984

Модель генератора	Меcc Alte ECP32 2M4C	Меcc Alte ECP32 2L4C	Меcc Alte ECP34 1M4C	Меcc Alte ECP34 1M4C
Страна производства	Италия	Италия	Италия	Италия
Номинальная мощность, кВт	50	66	100	100
Номинальная сила тока, А	90	119	180	180
Тип генератора	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный	бесщёточный, синхронный
Система возбуждения	MAUX	MAUX	MAUX	MAUX
Напряжение (В)	380/400	380/400	380/400	380/400
Частота вращения, об/мин	1500	1500	1500	1500
Частота, Гц	50	50	50	50
Количество фаз	3	3	3	3
КПД, %	91,4	91,8	92,4	92,4
Обмотки генератора	шаг 2/3	шаг 2/3	шаг 2/3	шаг 2/3
Количество опорных подшипников	1	1	1	1
Класс защиты обмотки	IP23 (по запросу IP43, IP45)	IP23 (по запросу IP43, IP45)	IP23 (по запросу IP43, IP45)	IP23 (по запросу IP43, IP45)
Степень изоляции	Н	Н	Н	Н
Коэффициент мощности (cos φ)	0,8	0,8	0,8	0,8
Точность регулировки напряжения (± %)	0,5	0,5	0,5	0,5
Регулятор напряжения	электронный DSR	электронный DSR	электронный DSR	электронный DSR
Доступная перегрузка по току	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%
Масса, кг	212	252	385	385
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	687.5*380*542.2	747.5*380*542.2	832*462*664	832*462*664

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93