



JCN – СЕРИЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ

ГРУППА		JCN 11	JCN 16	JCN 18	JCN 23
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	11,0 [8,8] 15,9	16,0 [12,8] 23,1	18,0 [14,4] 26,0	23,0 [18,4] 33,2
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	10,0 [8,0] 14,5	14,5 [11,6] 21,0	16,4 [13,1] 23,6	20,9 [16,7] 30,2
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	7,0 [5,6] 10,1	10,2 [8,1] 14,7	11,5 [9,2] 16,6	14,6 [11,7] 21,2
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50
ДВИГАТЕЛЬ					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		M13D	M20D	M22D	M28D
Скорость	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Полная мощность двигателя	(kW)	13,0	17,5	18,5	23,5
Мощность Двигателя	(kW)	11,0	15,5	16,5	21,5
Количество цилиндров		4	4	4	4
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		Естественно	Естественно	Естественно	Естественно
Тип управления		Механик	Механик	Механик	Механик
Смещение	[L]	2,27	2,27	2,27	2,27
Bore and Stroke	[mm]	85 x 100	85 x 100	85 x 100	85 x 100
Коэффициент сжатия		19.1:1	19.1:1	19.1:1	19.1:1
Электрическая система	[V]	12	12	12	12
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	1,5	2,2	2,3	3,0
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	2,2	3,2	3,4	4,4
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	2,9	4,2	4,4	5,8
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	3,2	4,5	4,8	6,2
Емкость топливного бака, б/н	[lit]	58 [100]	58 [100]	58 [100]	58 [100]
Навес (Кожуха)					
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	400 V-kVA	10,0	15,0	16,0	21,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРЫ					
Ширина, открытая [кож]	[mm]	597 [1000]	597 [1000]	597 [1000]	597 [1000]
Длина, открытый [кож]	[mm]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2000]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1309 [1190]	1309 [1190]	1309 [1190]	1309 [1190]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	522 [650]	525 [660]	531 [670]	537 [680]

ГРУППА		JCN 26	JCN 30	JCN 34	JCN 38
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	26,0 [20,8] 37,6	30,0 [24,0] 43,4	34,0 [27,2] 49,1	38,0 [30,4] 54,9
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	23,6 [18,9] 34,2	27,3 [21,8] 39,4	30,9 [24,7] 44,7	34,5 [27,6] 49,9
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	16,5 [13,2] 23,9	19,1 [15,3] 27,6	21,6 [17,3] 31,3	24,2 [19,3] 34,9
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

ДВИГАТЕЛЬ

Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		M32D	M37D	M42D	M49TD
Скорость	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Полная мощность двигателя	(kW)	26,0	30,0	34,0	38,0
Мощность Двигателя	(kW)	24,0	28,0	32,0	36,0
Количество цилиндров		4	4	4	4
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		Естественно	Естественно	Естественно	Естественно
Тип управления		Механический	Механический	Механический	Механический
Смещение	[L]	2,77	2,77	2,77	2,55
Bore and Stroke	[mm]	93 x 102	93 x 102	93 x 102	90 x 100
Коэффициент сжатия		19.1:1	19.1:1	19.1:1	19.1:1
Электрическая система	[V]	12	12	12	12
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	3,3	3,8	4,4	4,8
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	4,9	5,6	6,4	7,1
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	6,4	7,4	8,4	9,3
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	7,0	8,1	9,3	10,4
Емкость топливного бака, б/н	[lt]	58 [100]	58 [100]	58 [100]	58 [100]
Навес (Кожуха)		58 [100]	58 [100]	58 [100]	58 [100]

АЛЬТЕРНАТОР

Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	400 V-kVA	24,0	27,0	31,0	35,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРЫ

Ширина, открытая [кож]	[mm]	597 [1000]	619 [1000]	619 [1000]	619 [1000]
Длина, открытый [кож]	[mm]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2300]	1400 [2300]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1309 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	553 [690]	557 [710]	557 [730]	585 [740]

JCN – СЕРИЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ

ГРУППА		JCN 44	JCN 51	JCN 55	JCN 60
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	44,0 [35,2] 63,6	51,0 [40,8] 73,7	55,0 [44,0] 79,5	60,0 [48,0] 86,7
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	40,0 [32,0] 57,8	46,4 [37,1] 67,0	50,0 [40,0] 72,3	54,5 [43,6] 78,8
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	28,0 [22,4] 40,5	32,5 [26,0] 46,9	35,0 [28,0] 50,6	38,2 [30,5] 55,2
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50
ДВИГАТЕЛЬ					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		M54TD	M63TD	M68TD	M74TD
Скорость	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Полная мощность двигателя	(kW)	44,0	50,0	53,0	58,0
Мощность Двигателя	(kW)	41,0	46,0	49,0	54,0
Количество цилиндров		4	4	4	4
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		C турбонаддувом	C турбонаддувом	C турбонаддувом	C турбонаддувом
Тип управления		Механический	Механический	Механический	Механический
Смещение	[L]	2,55	2,55	2,55	3,76
Bore and Stroke	[mm]	90 x 100	90 x 100	90 x 100	102 x 115
Коэффициент сжатия		19.1:1	19.1:1	19.1:1	17.5:1
Электрическая система	[V]	12	12	12	12
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	5,4	6,2	6,6	7,2
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	8,0	9,1	9,7	10,7
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	10,5	11,9	12,7	13,9
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	11,7	13,4	14,3	15,6
Емкость топливного бака, б/н	[lit]	55 [100]	55 [100]	55 [100]	134 [100]
Навес (Кожуха)					
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	400 V-kVA	40,0	46,0	50,0	55,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРЫ					
Ширина, открытая [кож]	[mm]	622 [1000]	622 [1000]	622 [1000]	700 [1000]
Длина, открытый [кож]	[mm]	1600 [2300]	1600 [2300]	1600 [2300]	1700 [2700]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1329 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]	1562 [1190]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	657 [830]	685 [850]	701 [870]	857 [990]

ГРУППА		JCN 71	JCN 85	JCN 100	JCN 100C
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	71,0 [56,8] 102,6	85,0 [68,0] 122,8	100,0 [80,0] 144,5	100,0 [80,0] 144,5
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	64,5 [51,6] 93,3	77,3 [61,8] 111,7	90,9 [72,7] 131,4	90,9 [72,7] 131,4
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	45,2 [36,1] 65,3	54,1 [43,3] 78,2	63,6 [50,9] 92,0	63,6 [50,9] 92,0
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

ДВИГАТЕЛЬ

Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		M88TD	M105TDI	E124TD	E124TD
Скорость	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Полная мощность двигателя	(kW)	69,0	80,0	94,0	94,0
Мощность Двигателя	(kW)	65,0	76,0	90,0	90,0
Количество цилиндров		4	4	4	4
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		C турбонаддувом	C турбонаддувом	C турбонаддувом	C турбонаддувом
Тип управления		Механический	Механический	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	3,76	3,76	4,5	4,3
Bore and Stroke	[mm]	102 x 115	102 x 115	105 x 130	105 x 124
Коэффициент сжатия		17.5:1	17.5:1	16:1	17.3:1
Электрическая система	[V]	12	12	12	12
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	8,7	10,2	11,4	9,9
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	12,8	15,0	16,8	13,8
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	16,8	19,6	21,9	18,2
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	18,8	22,0	24,5	20,6
Емкость топливного бака, б/н	[л]	134 [100]	161 [100]	161 [205]	161 [223]
Навес (Кожуха)					

АЛЬТЕРНАТОР

Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	400 V-kVA	65,0	77,0	91,0	91,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРЫ

Ширина, открытая [кож]	[mm]	700 [1000]	700 [1000]	700 [1042]	700 [1000]
Длина, открытый [кож]	[mm]	1700 [2700]	1900 [2700]	1900 [2615]	1900 [3000]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1562 [1190]	1562 [1190]	1562 [1766]	1562 [1380]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	877 [1010]	957 [1080]	1024 [1200]	1024 [1200]

JCN – СЕРИЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ

ГРУППА		JCN 120	JCN 120C	JCN 135	JCN 135C
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	120,0 [96,0] 173,4	120,0 [96,0] 173,4	135,0 [108,0] 195,1	135,0 [108,0] 195,1
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	109,1 [87,3] 157,6	109,1 [87,3] 157,6	122,7 [98,2] 177,4	122,7 [98,2] 177,4
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	76,4 [61,1] 110,4	76,4 [61,1] 110,4	85,9 [68,7] 124,1	85,9 [68,7] 124,1
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50
ДВИГАТЕЛЬ					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E148TDI	E150TDI	E167TD	E170TD
Скорость	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Полная мощность двигателя	(kW)	111,0	113,0	124,0	94,0
Мощность Двигателя	(kW)	107,0	110,0	120,0	90,0
Количество цилиндров		4	4	6	4
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом	с турбонаддувом/интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	4,5	4,3	6,49	4,3
Bore and Stroke	[mm]	105 x 130	105 x 124	105 x 125	105 x 124
Коэффициент сжатия		16:1	16:1	16:1	16:1
Электрическая система	[V]	12	12	24	12
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	13,1	11,9	15,5	13,4
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	19,5	16,6	22,7	18,7
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	25,6	21,9	29,7	24,6
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	28,4	24,7	32,8	27,8
Емкость топливного бака, б/н	[л]	161 [205]	161 [223]	190 [376]	190 [223]
Навес (Кожуха)					
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	400 V-kVA	109,0	109,0	123,0	123,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРЫ					
Ширина, открытая [кож]	[mm]	700 [1042]	700 [1000]	800 [1153]	800 [1000]
Длина, открытый [кож]	[mm]	1900 [2615]	1900 [3000]	2150 [2971]	2150 [3000]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1562 [1766]	1562 [1380]	1549 [2027]	1549 [1380]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	1067 [1240]	1067 [1240]	1205 [1610]	1205 [1610]

ГРУППА		JCN 155	JCN 155C	JCN 175	JCN 175C
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	155,0 [124,0] 224,0	155,0 [124,0] 224,0	175,0 [140,0] 252,9	175,0 [140,0] 252,9
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	140,9 [112,7] 203,6	140,9 [112,7] 203,6	159,1 [127,3] 229,9	159,1 [127,3] 229,9
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	98,6 [78,9] 142,5	98,6 [78,9] 142,5	111,4 [89,1] 160,9	111,4 [89,1] 160,9
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

ДВИГАТЕЛЬ

Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E192TD	E195TD	E216TDI	E170TD
Скорость	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Полная мощность двигателя	(kW)	140,0	143,0	160,0	94,0
Мощность Двигателя	(kW)	136,0	139,0	155,0	90,0
Количество цилиндров		6	4	6	6
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом	с турбонаддувом/интеркулер г	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	6,49	4,3	6,49	6,5
Bore and Stroke	[mm]	105 x 125	105 x 124	105 x 125	105 x 124
Коэффициент сжатия		16:1	16:1	16:1	16:1
Электрическая система	[V]	24	12	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	16,7	15,2	19,1	17,4
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	24,9	21,2	28,4	24,2
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	32,6	28,0	37,2	31,9
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	36,2	31,6	41,3	36,0
Емкость топливного бака, б/н	[lit]	190 [376]	190 [223]	256 [376]	256 [678]

АЛЬТЕРНАТОР

Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	400 V-kVA	141,0	141,0	159,0	159,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРЫ

Ширина, открытая [кож]	[mm]	800 [1153]	800 [1000]	900 [1153]	900 [1140]
Длина, открытый [кож]	[mm]	2150 [2971]	2150 [3000]	2400 [2971]	2400 [3650]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1549 [2027]	1549 [1380]	1549 [2027]	1549 [1900]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	1217 [1620]	1217 [1620]	1317 [1670]	1317 [1670]

JCN – СЕРИЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ

ГРУППА		JCN 200	JCN 200C	JCN 235	JCN 235C
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	200,0 [160,0] 289,0	200,0 [160,0] 289,0	235,0 [188,0] 339,6	235,0 [188,0] 339,6
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	181,8 [145,5] 262,7	181,8 [145,5] 262,7	213,6 [170,9] 308,7	213,6 [170,9] 308,7
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	127,3 [101,8] 183,9	127,3 [101,8] 183,9	149,5 [119,6] 216,1	149,5 [119,6] 216,1
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50
ДВИГАТЕЛЬ					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E247TDI	E250TDI	E290TDI	E295TDI
Скорость	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Полная мощность двигателя	(kW)	180,0	189,0	210,0	220,0
Мощность Двигателя	(kW)	174,0	183,0	204,0	214,0
Количество цилиндров		6	6	6	6
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	6,75	6,5	7,02	6,5
Bore and Stroke	[mm]	105 x 130	105 x 124	105 x 135	105 x 124
Коэффициент сжатия		16:1	16:1	16:1	16:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	21,5	19,9	25,2	23,4
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	32,0	27,6	37,4	32,5
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	41,9	36,5	49,0	42,8
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	46,2	41,1	54,2	48,3
Емкость топливного бака, б/н	[l]	256 [376]	256 [678]	256 [376]	256 [678]
Навес (Кожуха)					
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	400 V-kVA	182,0	182,0	214,0	214,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРЫ					
Ширина, открытая [кож]	[mm]	900 [1153]	900 [1140]	900 [1153]	900 [1140]
Длина, открытый [кож]	[mm]	2400 [2971]	2400 [3650]	2400 [2971]	2400 [3650]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1549 [2027]	1549 [1900]	1549 [2027]	1549 [1900]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	1328 [1690]	1328 [1690]	1450 [1810]	1450 [1810]

ГРУППА		JCN 255	JCN 255G	JCN 280	JCN 280G
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	255,0 [204,0] 368,5	255,0 [204,0] 368,5	280,0 [224,0] 404,6	280,0 [224,0] 404,6
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	231,8 [185,5] 335,0	231,8 [185,5] 335,0	254,5 [203,6] 367,8	254,5 [203,6] 367,8
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	162,3 [129,8] 234,5	162,3 [129,8] 234,5	178,2 [142,5] 257,5	178,2 [142,5] 257,5
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

ДВИГАТЕЛЬ

Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E315TDI	E325TDI	E346TDI	E355TDI
Скорость	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Полная мощность двигателя	(kW)	228,0	228,0	250,0	250,0
Мощность Двигателя	(kW)	220,0	220,0	242,0	242,0
Количество цилиндров		6	6	6	6
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	7,82	9,726	7,82	9,726
Bore and Stroke	[mm]	113 x 130	126 x 130	113 x 130	126 x 130
Коэффициент сжатия		17:1	17:1	17:1	17:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	27,1	27,2	29,8	29,9
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	39,7	39,9	44,3	44,5
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	51,8	52,1	58,1	58,3
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	58,4	58,6	64,3	64,4
Емкость топливного бака, б/н	[lt]	256 [445]	256 [678]	256 [445]	256 [678]

АЛЬТЕРНАТОР

Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	400 V-kVA	232,0	232,0	255,0	255,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРЫ

Ширина, открытая [кож]	[mm]	900 [1140]	900 [1140]	900 [1140]	900 [1140]
Длина, открытый [кож]	[mm]	2400 [3409]	2400 [4100]	2400 [3409]	2400 [4100]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1840 [1955]	1840 [1900]	1840 [1955]	1840 [1900]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	1554 [1940]	1554 [1940]	1589 [2010]	1589 [2010]

JCN – СЕРИЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ

ГРУППА		JCN 300	JCN 350	JCN 410	JCN 450
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	300,0 [240,0] 433,5	350,0 [280,0] 505,8	410,0 [328,0] 592,5	450,0 [360,0] 650,3
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	272,7 [218,2] 394,1	318,2 [254,5] 459,8	372,7 [298,2] 538,6	409,1 [327,3] 591,2
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	190,9 [152,7] 275,9	222,7 [178,2] 321,9	260,9 [208,7] 377,0	286,4 [229,1] 413,8
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

ДВИГАТЕЛЬ

Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E371TDI	E433TDI	E507TDI	E556TDI
Скорость	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Полная мощность двигателя	(kW)	276,0	317,0	365,0	400,0
Мощность Двигателя	(kW)	260,0	301,0	349,0	384,0
Количество цилиндров		6	6	6	6
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	9,726	9,726	9,726	9,726
Bore and Stroke	[mm]	126 x 130	126 x 130	126 x 130	126 x 130
Коэффициент сжатия		17:1	17:1	17:1	17:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	30,0	34,0	39,5	43,3
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	45,0	49,8	57,8	63,4
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	57,0	64,1	74,4	81,7
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	62,0	71,2	82,6	90,9
Емкость топливного бака, б/н	[lit]	475 [678]	475 [678]	475 [678]	475 [678]
Навес (Кожуха)					

АЛЬТЕРНАТОР

Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	400 V-kVA	273,0	318,0	373,0	409,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРЫ

Ширина, открытая [кож]	[mm]	1100 [1140]	1100 [1140]	1100 [1140]	1100 [1140]
Длина, открытый [кож]	[mm]	3095 [4100]	3095 [4100]	3254 [4100]	3254 [4100]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1782 [1900]	1782 [1900]	1782 [1900]	1782 [1900]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	2159 [2600]	2163 [2600]	2353 [2790]	2379 [2970]

ГРУППА		JCN 475	JCN 515	JCN 565	JCN 610
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	475,0 [380,0] 686,4	515,0 [412,0] 744,2	565,0 [452,0] 816,5	610,0 [488,0] 881,5
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	431,8 [345,5] 624,0	468,2 [374,5] 676,6	513,6 [410,9] 742,2	554,5 [443,6] 801,4
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	302,3 [241,8] 436,8	327,7 [262,2] 473,6	359,5 [287,6] 519,6	388,2 [310,5] 561,0
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

ДВИГАТЕЛЬ

Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E587TDI	E637TDI	E699TDI	E754TDI
Скорость	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Полная мощность двигателя	(kW)	426,0	460,0	500,0	538,0
Мощность Двигателя	(kW)	404,0	438,0	478,0	514,0
Количество цилиндров		6	6	6	6
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	11,596	11,596	11,596	12,56
Bore and Stroke	[mm]	126 x 155	126 x 155	126 x 155	127 x 165
Коэффициент сжатия		17:1	17:1	17:1	17:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	45,7	49,5	51,3	55,2
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	66,9	72,5	76,2	82,0
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	86,1	93,4	100,0	107,7
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	95,6	103,7	111,4	119,8
Емкость топливного бака, б/н	[lit]	673 [678]	673 [678]	673 [400]	1193 [400]

АЛЬТЕРНАТОР

Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	400 V-kVA	432,0	468,0	514,0	555,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРЫ

Ширина, открытая [кож]	[mm]	1200 [1140]	1200 [1140]	1200 [1646]	1400 [1646]
Длина, открытый [кож]	[mm]	3374 [4100]	3374 [4100]	3383 [4632]	3600 [4632]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1953 [1900]	1953 [1900]	1953 [2641]	2070 [2641]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	2761 [3620]	2878 [3740]	2931 [3790]	3325 [4070]

JCN – СЕРИЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ

ГРУППА		JCN 610P	JCN 630	JCN 630P	JCN 660
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	610,0 [488,0] 881,5	630,0 [504,0] 910,0	630,0 [504,0] 910,0	660,0 [528,0] 953,8
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	554,5 [443,6] 801,4	573,0 [458,0] 828,0	573,0 [458,0] 828,0	600,0 [480,0] 867,1
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	388,2 [310,5] 561,0	401,0 [321,0] 579,0	401,0 [321,0] 579,0	420,0 [336,0] 606,9
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

ДВИГАТЕЛЬ

Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E765TDI	E779TDI	E790TDI	E816TDI
Скорость	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Полная мощность двигателя	(kW)	554,1	558,0	574,7	580,0
Мощность Двигателя	(kW)	529,4	536,0	552,1	556,0
Количество цилиндров		8	6	8	6
Конфигурация		V - Type	Вертикальный, последовательный	V - Type	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	15,948	12,56	15,948	12,56
Bore and Stroke	[mm]	128 x 155	127 x 165	128 x 155	127 x 165
Коэффициент сжатия		15,5:1	17:1	15,5:1	17:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	58,9	54,0	61,4	59,6
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	83,7	83,0	87,3	88,5
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	111,6	110,0	116,3	116,2
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	125,3	124,0	130,7	129,6
Емкость топливного бака, б/н	[lit]	1066 [400]	1193 [400]	1066 [400]	1193 [400]

АЛЬТЕРНАТОР

Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	400 V-kVA	555,0	573,0	573,0	600,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРЫ

Ширина, открытая [кож]	[mm]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]
Длина, открытый [кож]	[mm]	3311 [4632]	3600 [4632]	3311 [4632]	3600 [4632]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1980 [2641]	2070 [2641]	1980 [2641]	2070 [2641]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	3386 [4240]	3444 [4190]	3386 [4240]	3444 [4190]

ГРУППА		JCN 660P	JCN 725	JCN 770	JCN 825
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	660,0 [528,0] 953,8	725,0 [580,0] 1,047,7	770,0 [616,0] 1.112,7	825,0 [660,0] 1.192,2
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	600,0 [480,0] 867,1	659,1 [527,3] 952,4	700,0 [560,0] 1.011,6	750,0 [600,0] 1.083,8
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	420,0 [336,0] 606,9	461,4 [369,1] 666,7	490,0 [392,0] 708,1	525,0 [420,0] 758,7
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

ДВИГАТЕЛЬ

Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E825TDI	E896TDI	E952TDI	E1020TDI
Скорость	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Полная мощность двигателя	(kW)	597,4	634,0	672,0	725,0
Мощность Двигателя	(kW)	572,7	611,0	649,0	695,0
Количество цилиндров		8	8	8	12
Конфигурация		V - Type	V - Type	V - Type	V - Type
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	15,948	15,948	15,948	23,922
Bore and Stroke	[mm]	128 x 155	128 x 155	128 x 155	128 x 155
Коэффициент сжатия		15,5:1	15,5:1	15,5:1	15,5:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	63,6	68,0	72,1	77,2
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	90,3	96,6	102,5	109,7
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	120,4	128,7	136,6	146,2
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	135,5	144,5	153,5	164,5
Емкость топливного бака, б/н	[л]	1066 [400]	1066 [400]	1066 [400]	1193 [530]
Навес (Кожуха)					

АЛЬТЕРНАТОР

Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	400 V-kVA	600,0	659,0	700,0	750,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРЫ

Ширина, открытая [кож]	[mm]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1942]
Длина, открытый [кож]	[mm]	3311 [4632]	3311 [4632]	3311 [4632]	4000 [5166]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1980 [2641]	1980 [2641]	1980 [2641]	2188 [2920]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	3386 [4240]	3386 [4240]	3476 [4320]	4240 [5530]

JCN – СЕРИЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ

ГРУППА		JCN 850	JCN 935	JCN 1000	JCN 1100
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	850,0 [680,0] 1.228,3	935,0 [748,0] 1.351,2	1.000,0 [800,0] 1.445,1	1.100,0 [880,0] 1.589,6
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	772,7 [618,2] 1.116,7	850,0 [680,0] 1.228,3	909,1 [727,3] 1.313,7	1.000,0 [800,0] 1.445,1
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	540,9 [432,7] 781,7	595,0 [476,0] 859,8	636,4 [509,1] 916,6	700,0 [560,0] 1.011,6
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50
ДВИГАТЕЛЬ					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E1051TDI	E1156TDI	E1236TDI	E1360TDI
Скорость	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Полная мощность двигателя	(kW)	745,0	817,0	872,0	950,0
Мощность Двигателя	(kW)	715,0	787,0	842,0	920,0
Количество цилиндров		12	12	12	12
Конфигурация		V - Type	V - Type	V - Type	V - Type
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	23,922	23,922	23,922	23,922
Bore and Stroke	[mm]	128 x 155	128 x 155	128 x 155	128 x 155
Коэффициент сжатия		15,5:1	15,5:1	15,5:1	15,5:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	79,4	87,6	93,8	102,7
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	112,8	124,5	133,2	145,9
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	150,4	166,0	177,6	194,5
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	169,2	186,3	199,3	217,8
Емкость топливного бака, б/н Навес (Кожуха)	[lit]	1193 [530]	1193 [530]	1193 [530]	1193 [530]
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	400 V-kVA	773,0	850,0	909,0	1000,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРЫ					
Ширина, открытая [кож]	[mm]	1400 [1942]	1400 [1942]	1400 [1942]	1400 [1942]
Длина, открытый [кож]	[mm]	4000 [5166]	4000 [5166]	4000 [5166]	4000 [5166]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	2188 [2920]	2188 [2920]	2188 [2920]	2188 [2920]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	4250 [5540]	4358 [5650]	4580 [5870]	4667 [5960]

ГРУППА		JCN 1250	JCN 1400	JCN 1560	JCN 1650	
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	1.250,0 [1.000,0]	1.806,4 1.400,0 [1.120,0]	2.023,1 1.560,0 [1.248,0]	2.254,3 1.650,0 [1.320,0]	2.384,4 1.650,0 [1.320,0]
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	1.136,4 [909,1]	1.642,1 1.272,7 [1.018,2]	1.839,2 1.418,2 [1.134,5]	2.049,4 1.500,0 [1.200,0]	2.167,6 1.500,0 [1.200,0]
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	795,5 [636,4]	1.149,5 890,9 [712,7]	1.287,4 992,7 [794,2]	1.434,6 1.050,0 [840,0]	1.517,3 1.050,0 [840,0]
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50	50

ДВИГАТЕЛЬ

Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E1545TDI	E1732TDI	E1928TDI	E2040TDI
Скорость	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Полная мощность двигателя	(kW)	1070,0	1200,0	1334,0	1410,0
Мощность Двигателя	(kW)	1047,0	1169,0	1303,0	1375,0
Количество цилиндров		12	12	12	12
Конфигурация		V - Type	V - Type	V - Type	V - Type
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	32,7	32,7	32,7	35,9
Bore and Stroke	[mm]	145 x 165	145 x 165	145 x 165	152 x 165
Коэффициент сжатия		15,5:1	14,5:1	14,5:1	14:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	116,6	129,7	144,8	153,1
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	165,6	184,2	205,6	217,5
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	220,8	245,6	274,2	289,9
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	247,8	276,7	308,4	325,4
Емкость топливного бака, б/н	[l]	2000 [2000]	2250 [2250]	2250 [2250]	2500 [2500]
Навес (Кожуха)					

АЛЬТЕРНАТОР

Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	400 V-kVA	1136,0	1273,0	1418,0	1500,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРЫ

Ширина, открытая [кож]	[mm]	1800 [2144]	2000 [2390]	2000 [2390]	2465 [2418]
Длина, открытый [кож]	[mm]	4200 [5916]	4500 [6769]	4500 [6769]	4500 [7885]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	2135 [2759]	2310 [3156]	2310 [3156]	2463 [3308]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	6470 [9810]	7120 [11500]	7210 [11870]	7540 [11870]

JCN – СЕРИЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ

ГРУППА		JCN 1750	JCN 1925	JCN 2000	JCN 2250				
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	1.750,0 [1.400,0]	2.528,9	1.925,0 [1.540,0]	2.781,8	2.000,0 [1.600,0]	2.890,2	2.250,0 [1.800,0]	3.251,4
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	1.590,9 [1.272,7]	2.299,0	1.750,0 [1.400,2]	2.528,9	1.818,2 [1.454,5]	2.627,4	2.045,5 [1.636,4]	2.955,9
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	1.113,6 [890,9]	1.609,3	1.225,0 [980,0]	1.770,2	1.272,7 [1.018,2]	1.839,2	1.431,8 [1.145,5]	2.069,1
Фактор силы	CosQ	0,8		0,8		0,8		0,8	
Частота	Hz	50		50		50		50	
ДВИГАТЕЛЬ									
Марка		JCBENERGY		JCBENERGY		JCBENERGY		JCBENERGY	
Модель		E2164TDI		E2380TDI		E2473TDI		E2040TDI	
Скорость	(RPM)	1500		1500		1500		1500	
Полная мощность двигателя	(kW)	1500,0		1640,0		1725,0		1950,0	
Мощность Двигателя	(kW)	1465,0		1605,0		1667,0		1875,0	
Количество цилиндров		12		12		12		12	
Конфигурация		V - Type		V - Type		V - Type		V - Type	
Эмиссия		Tier II		Tier II		Tier II		Tier II	
Аспирация		с турбонаддувом/ интеркулер		с турбонаддувом/ интеркулер		с турбонаддувом/ интеркулер		с турбонаддувом/ интеркулер	
Тип управления		Электронный		Электронный		Электронный		Электронный	
Смещение	[L]	35,9		35,9		79,17		79,17	
Bore and Stroke	[mm]	152 x 165		152 x 165		200 x 210		200 x 210	
Коэффициент сжатия		14:1		14:1		13,5:1		13,5:1	
Электрическая система	[V]	24		24		24		24	
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	162,7		178,6		199,8		225,2	
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	231,0		253,6		287,0		323,5	
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	308,0		338,2		364,4		410,8	
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	346,7		379,9		403,8		454,2	
Емкость топливного бака, б/н	[л]	2500 [2500]		3000 [3000]		3000 [3000]		3500 [3500]	
Навес (Кожуха)									
АЛЬТЕРНАТОР									
Марка		JCB ENERGY		JCB ENERGY		JCB ENERGY		JCB ENERGY	
Выходная мощность	400 V-kVA	1591,0		1750,0		1818,0		2045,0	
Превышение скорости	2U+1000V	2250		2250		2250		2250	
Класс изоляции		H		H		H		H	
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23		IP-23		IP-23		IP-23	
Напряжение		231 / 400 V		231 / 400 V		231 / 400 V		231 / 400 V	
Регулировка напряжения		±1		±0.5		±0.5		±0.5	
ПАРАМЕТРЫ									
Ширина, открытая [кож]	[mm]	2465 [2418]		2465 [2418]		2600 [2800]		2600 [2800]	
Длина, открытый [кож]	[mm]	4500 [7885]		4500 [7885]		5700 [9000]		5700 [9000]	
Высота, Открытый [кож]	[mm]	2463 [3308]		2463 [3308]		2643 [2900]		2643 [2900]	
Вес, Открытый [кож]	[kg]	7820 [12320]		8270 [18350]		13330 [18350]		13570 [18590]	

ГРУППА		JCN 2500	JCN 2750	JCN 3000	JCN 3300	
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	2.500,0 [2.000,0]	3.612,7 2.750,0 [2.200,0]	3.974,0 3.000,0 [2.400,0]	4.335,3 3.300,0 [2.640,0]	4.768,8
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	2.272,7 [1.818,2]	3.284,3 2.500,0 [2.000,0]	3.612,7 2.727,3 [2.181,8]	3.941,1 3.000,0 [2.400,0]	4.335,3
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	1.590,9 [1.272,7]	2.299,0 1.750,0 [1.400,0]	2.528,9 1.909,1 [1.527,3]	2.758,8 2.100,0 [1.680,0]	3.034,7
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50	50

ДВИГАТЕЛЬ

Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E3091TDI	E3400TDI	E3709TDI	E4080TDI
Скорость	(RPM)	1500	1500	1500	1500
Полная мощность двигателя	(kW)	2160,0	2390,0	2600,0	2850,0
Мощность Двигателя	(kW)	2085,0	2292,0	2272,0	2752,0
Количество цилиндров		12	16	16	16
Конфигурация		V - Type	V - Type	V - Type	V - Type
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	79,17	105,56	105,56	105,56
Bore and Stroke	[mm]	200 x 210	200 x 210	200 x 210	200 x 210
Коэффициент сжатия		13,5:1	13,5:1	13,5:1	13,5:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	236,1	276,3	282,1	308,1
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	345,0	386,2	408,4	441,5
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	456,6	506,8	553,1	612,0
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	505,1	581,8	632,2	701,8
Емкость топливного бака, б/н Навес (Кожуха)	[lit]	4000 [4000]	4000 [4000]	5000 [5000]	6000 [6000]

АЛЬТЕРНАТОР

Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	400 V-kVA	2300,0	2500,0	2727,0	3000,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V	231 / 400 V
Регулировка напряжения		±0.5	±0.5	±0.5	±0.5

ПАРАМЕТРЫ

Ширина, открытая [кож]	[mm]	2600 [2800]	2400 [2430]	2400 [2430]	2400 [2430]
Длина, открытый [кож]	[mm]	5700 [9000]	7500 [12000]	7500 [12000]	7500 [12000]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	2643 [2900]	3100 [3300]	3100 [3300]	3100 [3300]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	13870 [18890]	18000 [24500]	19000 [26000]	19500 [26500]

JCN – СЕРИЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ

ГРУППА		JCN 13	JCN 19	JCN 22	JCN 28
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	13,0 [10,4] 18,8	19,0 [15,2] 27,5	22,0 [17,6] 31,8	28,0 [22,4] 40,5
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	11,8 [9,5] 17,1	17,3 [13,8] 25,0	20,0 [16,0] 28,9	25,5 [20,4] 36,8
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	8,3 [6,6] 12,0	12,1 [9,7] 17,5	14,0 [11,2] 20,2	17,8 [14,3] 25,7
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГАТЕЛЬ					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		M13D	M20D	M22D	M28D
Скорость	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Полная мощность двигателя	(kW)	15,6	21,0	22,2	28,2
Мощность Двигателя	(kW)	13,3	18,7	19,9	25,9
Количество цилиндров		4	4	4	4
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		Естественно	Естественно	Естественно	Естественно
Тип управления		Механический	Механический	Механический	Механический
Смещение	[L]	2,27	2,27	2,27	2,27
Bore and Stroke	[mm]	85 x 100	85 x 100	85 x 100	85 x 100
Коэффициент сжатия		19.1:1	19.1:1	19.1:1	19.1:1
Электрическая система	[V]	12	12	12	12
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	1,9	2,6	2,8	3,6
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	2,7	3,8	4,1	5,3
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	3,6	5,0	5,3	6,9
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	3,9	5,4	5,8	7,5
Емкость топливного бака, б/н	[lit]	58 [100]	58 [100]	58 [100]	58 [100]
Навес (Кожуха)					
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	480 V-kVA	13,0	19,0	20,0	26,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРЫ					
Ширина, открытая [кож]	[mm]	597 [1000]	597 [1000]	597 [1000]	597 [1000]
Длина, открытый [кож]	[mm]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2000]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1309 [1190]	1309 [1190]	1309 [1190]	1309 [1190]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	522 [650]	525 [660]	531 [670]	537 [680]

ГРУППА		JCN 31	JCN 36	JCN 41	JCN 46
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	31,0 [24,8] 44,8	36,0 [28,8] 52,0	41,0 [32,8] 59,2	46,0 [36,8] 66,5
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	28,2 [22,5] 40,7	32,7 [26,2] 47,3	37,3 [29,8] 53,9	41,8 [33,5] 60,4
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	19,7 [15,8] 28,5	22,9 [18,3] 33,1	37,3 [29,8] 53,9	29,3 [23,4] 42,3
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60

ДВИГАТЕЛЬ

Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		M32D	M37D	M42D	M49TD
Скорость	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Полная мощность двигателя	(kW)	31,2	36,0	40,8	38,0
Мощность Двигателя	(kW)	28,9	30,9	38,5	36,0
Количество цилиндров		4	4	4	4
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		Естественно	Естественно	Естественно	Естественно
Тип управления		Механический	Механический	Механический	Механический
Смещение	[L]	2,77	2,77	2,77	2,55
Bore and Stroke	[mm]	93 x 102	93 x 102	93 x 102	90 x 100
Коэффициент сжатия		19.1:1	19.1:1	19.1:1	19.1:1
Электрическая система	[V]	12	12	12	12
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	4,0	4,6	5,2	5,9
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	5,9	6,7	7,7	8,6
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	7,7	8,8	10,1	11,3
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	8,4	9,8	11,2	12,6
Емкость топливного бака, б/н	[л]	58 [100]	58 [100]	58 [100]	58 [100]
Навес (Кожуха)					

АЛЬТЕРНАТОР

Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	480 V-kVA	30,0	36,0	40,0	45,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРЫ

Ширина, открытая [кож]	[mm]	597 [1000]	619 [1000]	619 [1000]	619 [1000]
Длина, открытый [кож]	[mm]	1400 [2000]	1400 [2000]	1400 [2300]	1400 [2300]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1309 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	553 [690]	557 [710]	557 [730]	585 [740]

JCN – СЕРИЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ

ГРУППА		JCN 52	JCN 62	JCN 67	JCN 70
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	52,0 [41,6] 75,1	62,0 [49,6] 89,6	67,0 [53,6] 96,8	70,0 [56,0] 101,2
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	47,3 [37,8] 68,3	56,4 [45,1] 81,5	60,9 [48,7] 88,0	63,6 [50,9] 92,0
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	33,1 [26,5] 47,8	39,5 [31,6] 57,0	42,6 [34,1] 61,6	44,5 [35,6] 64,4
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГАТЕЛЬ					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		M54TD	M63TD	M68TD	M74TD
Скорость	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Полная мощность двигателя	(kW)	52,8	60,0	63,6	69,6
Мощность Двигателя	(kW)	48,8	55,8	59,4	64,8
Количество цилиндров		4	4	4	4
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом	с турбонаддувом	с турбонаддувом	с турбонаддувом
Тип управления		Механический	Механический	Механический	Механический
Смещение	[L]	2,55	2,55	2,55	3,76
Bore and Stroke	[mm]	90 x 100	90 x 100	90 x 100	102 x 115
Коэффициент сжатия		19.1:1	19.1:1	19.1:1	17.5:1
Электрическая система	[V]	12	12	12	12
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	6,5	7,4	7,9	8,7
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	9,6	10,9	11,7	12,8
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	12,6	14,4	15,3	16,7
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	14,1	16,2	17,2	18,8
Емкость топливного бака, б/н	[l]	55 [100]	55 [100]	55 [100]	134 [100]
Навес (Кожуха)					
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	480 V-kVA	48,0	61,0	61,0	63,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРЫ					
Ширина, открытая [кож]	[mm]	622 [1000]	622 [1000]	622 [1000]	700 [1000]
Длина, открытый [кож]	[mm]	1600 [2300]	1600 [2300]	1600 [2300]	1700 [2700]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1329 [1190]	1329 [1190]	1329 [1190]	1562 [1190]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	657 [830]	685 [850]	701 [870]	857 [990]

ГРУППА		JCN 85	JCN 102	JCN 100C	JCN 108
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	85,0 [68,0] 122,8	102,0 [81,6] 147,4	100,0 [80,0] 144,5	108,0 [86,4] 156,1
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	77,3 [61,8] 111,7	92,7 [74,2] 134,0	90,9 [72,7] 131,4	98,2 [78,5] 141,9
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	54,1 [43,3] 78,2	64,9 [51,9] 93,8	63,6 [50,9] 92,0	68,7 [55,0] 99,3
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГАТЕЛЬ					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		M88TD	M105TDI	E125TD	E124TD
Скорость	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Полная мощность двигателя	(kW)	82,8	96,0	95,0	101,0
Мощность Двигателя	(kW)	78,0	91,2	91,0	97,2
Количество цилиндров		4	4	4	4
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом	с турбонаддувом
Тип управления		Механический	Механический	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	3,76	3,76	4,3	4,5
Bore and Stroke	[mm]	102 x 115	102 x 115	105 x 124	105 x 130
Коэффициент сжатия		17.5:1	17.5:1	17.3:1	16:1
Электрическая система	[V]	12	12	12	12
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	10,5	12,2	9,9	12,5
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	15,4	18,0	13,8	18,3
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	20,1	23,5	18,2	23,9
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	22,6	26,4	20,6	26,4
Емкость топливного бака, б/н	[л]	134 [100]	161 [100]	161 [223]	161 [205]
Навес (Кожуха)					
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	480 V-kVA	85,0	92,0	92,0	114,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРЫ					
Ширина, открытая [кож]	[mm]	700 [1000]	700 [1000]	700 [1000]	700 [1042]
Длина, открытый [кож]	[mm]	1700 [2700]	1900 [2700]	1900 [3000]	1900 [2615]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1562 [1190]	1562 [1190]	1562 [1380]	1562 [1766]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	877 [1010]	957 [1080]	1024 [1200]	1024 [1200]

JCN – СЕРИЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ

ГРУППА		JCN 120C	JCN 125	JCN 135C	JCN 141
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	120,0 [96,0] 173,4	125,0 [100,0] 180,6	135,0 [108,0] 195,1	141,0 [112,8] 203,8
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	109,1 [87,3] 157,6	113,6 [90,9] 164,2	122,7 [98,2] 177,4	128,2 [102,5] 185,2
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	76,4 [61,1] 110,4	79,5 [63,6] 115,0	85,9 [68,7] 124,1	89,7 [71,8] 129,7
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60

ДВИГАТЕЛЬ

Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E150TDI	E148TDI	E170TD	E167TD
Скорость	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Полная мощность двигателя	(kW)	113,0	118,0	127,0	127,0
Мощность Двигателя	(kW)	110,0	114,2	123,0	123,0
Количество цилиндров		4	4	4	6
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	4,3	4,5	4,3	6,49
Bore and Stroke	[mm]	105 x 124	105 x 130	105 x 124	105 x 125
Коэффициент сжатия		16:1	16:1	16:1	16:1
Электрическая система	[V]	12	12	12	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	11,9	14,1	13,4	16,1
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	16,6	20,9	18,7	23,7
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	21,9	27,4	24,6	31,0
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	24,7	30,3	27,8	34,3
Емкость топливного бака, б/н Навес (Кожуха)	[lit]	161 [223]	161 [205]	190 [223]	190 [376]

АЛЬТЕРНАТОР

Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	480 V-kVA	114,0	114,0	129,0	129,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРЫ

Ширина, открытая [кож]	[mm]	700 [1000]	700 [1042]	800 [1000]	800 [1153]
Длина, открытый [кож]	[mm]	1900 [3000]	1900 [2615]	2150 [3000]	2150 [2971]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1562 [1380]	1562 [1766]	1549 [1380]	1549 [2027]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	1067 [1240]	1067 [1240]	1205 [1610]	1205 [1610]

ГРУППА		JCN 155C	JCN 162	JCN 175C	JCN 192
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	155,0 [124,0] 224,0	162,0 [129,6] 234,1	175,0 [140,0] 252,9	192,0 [153,6] 277,5
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	140,9 [112,7] 203,6	147,3 [117,8] 212,8	159,1 [127,3] 229,9	174,5 [139,6] 252,2
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	98,6 [78,9] 142,5	103,1 [82,5] 149,0	111,4 [89,1] 160,9	122,2 [97,7] 176,6
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГАТЕЛЬ					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E195TD	E19TD	E220TDI	E216TD I
Скорость	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Полная мощность двигателя	(kW)	143,0	147,0	167,0	176,0
Мощность Двигателя	(kW)	139,0	142,4	162,0	170,2
Количество цилиндров		4	6	6	6
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	4,3	6,49	6,5	6,49
Bore and Stroke	[mm]	105 x 124	105 x 125	105 x 124	105 x 125
Коэффициент сжатия		16:1	16:1	16:1	16:1
Электрическая система	[V]	12	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	15,2	17,6	17,4	21,1
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	21,2	26,1	24,2	31,3
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	28,0	34,2	31,9	41,0
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	31,6	37,9	36,0	345,3
Емкость топливного бака, б/н	[lt]	190 [223]	190 [376]	256 [678]	256 [678]
Навес (Кожуха)					
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	480 V-kVA	154,0	154,0	181,0	181,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРЫ					
Ширина, открытая [кож]	[mm]	800 [1000]	800 [1153]	900 [1140]	900 [1153]
Длина, открытый [кож]	[mm]	2150 [3000]	2150 [2971]	2400 [3650]	2400 [2971]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1549 [1380]	1549 [2027]	1549 [1900]	1549 [2027]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	1217 [1620]	1217 [1620]	1317 [1670]	1317 [1670]

JCN – СЕРИЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ

ГРУППА		JCN 200C	JCN 219	JCN 235C	JCN 257
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	200,0 [160,0] 289,0	219,0 [175,2] 316,5	235,0 [188,0] 339,6	257,0 [205,6] 371,4
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	181,8 [145,5] 262,7	199,1 [159,3] 287,7	213,6 [170,9] 308,7	233,6 [186,9] 337,6
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	127,3 [101,8] 183,9	139,4 [111,5] 201,4	149,5 [119,6] 216,1	163,5 [130,8] 236,3
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГАТЕЛЬ					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E250TDI	E247TDI	E295TDI	E290TDI
Скорость	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Полная мощность двигателя	(kW)	189,0	198,0	220,0	231,0
Мощность Двигателя	(kW)	183,0	190,5	214,0	223,5
Количество цилиндров		6	6	6	6
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	6,5	6,75	6,5	7,02
Bore and Stroke	[mm]	105 x 124	105 x 130	105 x 124	105 x 135
Коэффициент сжатия		16:1	16:1	16:1	16:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	19,9	23,5	23,4	27,6
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	27,6	35,0	32,5	41,1
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	36,5	45,9	42,8	53,8
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	41,1	50,7	48,3	59,5
Емкость топливного бака, б/н	[lt]	256 [678]	256 [376]	256 [678]	256 [376]
Навес (Кожуха)					
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	480 V-kVA	204,0	204,0	233,0	233,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРЫ					
Ширина, открытая [кож]	[mm]	900 [1140]	900 [1153]	900 [1140]	900 [1153]
Длина, открытый [кож]	[mm]	2400 [3650]	2400 [2971]	2400 [3650]	2400 [2971]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1549 [1900]	1549 [2027]	1549 [1900]	1549 [2027]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	1328 [1690]	1328 [1690]	1450 [1810]	1450 [1810]

ГРУППА		JCN 255G	JCN 270	JCN 280G	JCN 295
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	255,0 [204,0] 368,5	270,0 [216,0] 390,2	280,0 [224,0] 404,6	295,0 [236,0] 426,3
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	231,8 [185,5] 335,0	245,5 [196,4] 354,7	254,5 [203,6] 367,8	268,2 [214,5] 387,5
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	162,3 [129,8] 234,5	171,8 [137,5] 248,3	178,2 [142,5] 257,5	187,7 [150,2] 271,3
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГАТЕЛЬ					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E325TDI	E315TDI	E355TDI	E346TDI
Скорость	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Полная мощность двигателя	(kW)	228,0	242,0	250,0	265,0
Мощность Двигателя	(kW)	220,0	232,2	242,0	255,2
Количество цилиндров		6	6	6	6
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	9,726	7,82	9,726	7,82
Bore and Stroke	[mm]	126 x 130	113 x 130	126 x 130	113 x 130
Коэффициент сжатия		17:1	17:1	17:1	17:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	27,2	28,6	29,9	31,5
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	39,9	42,0	44,5	46,9
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	52,1	54,8	58,3	61,4
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	58,6	61,7	64,4	67,9
Емкость топливного бака, б/н	[l]	256 [678]	256 [445]	256 [678]	256 [445]
Навес (Кожуха)					
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	480 V-kVA	275,0	275,0	275,0	275,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРЫ					
Ширина, открытая [кож]	[mm]	900 [1140]	900 [1140]	900 [1140]	900 [1140]
Длина, открытый [кож]	[mm]	2400 [4100]	2400 [3409]	2400 [4100]	2400 [3409]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1840 [1900]	1840 [1955]	1840 [1900]	1840 [1955]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	1554 [1940]	1554 [1940]	1589 [2010]	1589 [2010]

JCN – СЕРИЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ

ГРУППА		JCN 300	JCN 350	JCN 410	JCN 450
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	300,0 [240,0] 433,5	350,0 [280,0] 505,8	410,0 [328,0] 592,5	450,0 [360,0] 650,3
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	272,7 [218,2] 394,1	318,2 [254,5] 459,8	372,7 [298,2] 538,6	409,1 [327,3] 591,2
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	190,9 [152,7] 275,9	222,7 [178,2] 321,9	260,9 [208,7] 377,0	286,4 [229,1] 413,8
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГАТЕЛЬ					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E371TDI	E433TDI	E507TDI	E556TDI
Скорость	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Полная мощность двигателя	(kW)	276,0	317,0	365,0	400,0
Мощность Двигателя	(kW)	257,2	298,2	346,2	381,2
Количество цилиндров		6	6	6	6
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	9,726	9,726	9,726	9,726
Bore and Stroke	[mm]	126 x 130	126 x 130	126 x 130	126 x 130
Коэффициент сжатия		17:1	17:1	17:1	17:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	30,0	34,0	39,5	43,3
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	45,0	49,8	57,8	63,4
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	57,0	64,1	74,4	81,7
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	62,0	71,2	82,6	90,9
Емкость топливного бака, б/н	[л]	475 [678]	475 [678]	475 [678]	475 [678]
Навес (Кожуха)					
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	480 V-kVA	298,0	325,0	398,0	466,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРЫ					
Ширина, открытая [кож]	[mm]	1100 [1140]	1100 [1140]	1100 [1140]	1100 [1140]
Длина, открытый [кож]	[mm]	3095 [4100]	3095 [4100]	3254 [4100]	3254 [4100]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1782 [1900]	1782 [1900]	1782 [1900]	1782 [1900]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	2159 [2600]	2163 [2600]	2353 [2790]	2379 [2970]

ГРУППА		JCN 475	JCN 515	JCN 565	JCN 610
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	475,0 [380,0] 686,4	515,0 [412,0] 744,2	565,0 [452,0] 816,5	610,0 [488,0] 881,5
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	431,8 [345,5] 624,0	468,2 [374,5] 676,6	513,6 [410,9] 742,2	554,5 [443,6] 801,4
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	302,3 [241,8] 436,8	327,7 [262,2] 473,6	359,5 [287,6] 519,6	388,2 [310,5] 561,0
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГАТЕЛЬ					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E587TDI	E637TDI	E699TDI	E754TDI
Скорость	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Полная мощность двигателя	(kW)	426,0	460,0	500,0	538,0
Мощность Двигателя	(kW)	400,0	434,0	474,0	509,6
Количество цилиндров		6	6	6	6
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	11,596	11,596	11,596	12,56
Bore and Stroke	[mm]	126 x 155	126 x 155	126 x 155	127 x 165
Коэффициент сжатия		17:1	17:1	17:1	17:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	45,7	49,5	51,3	55,2
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	66,9	72,5	76,2	82,0
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	86,1	93,4	100,0	107,7
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	95,6	103,7	111,4	119,8
Емкость топливного бака, б/н	[lit]	673 [678]	673 [678]	673 [400]	1193 [400]
Навес (Кожуха)					
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	480 V-kVA	466,0	466,0	527,0	585,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРЫ					
Ширина, открытая [кож]	[mm]	1200 [1140]	1200 [1140]	1200 [1646]	1400 [1646]
Длина, открытый [кож]	[mm]	3374 [4100]	3374 [4100]	3383 [4632]	3600 [4632]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1953 [1900]	1953 [1900]	1953 [2641]	2070 [2641]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	2761 [3620]	2878 [3740]	2931 [3790]	3325 [4070]

JCN – СЕРИЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ

ГРУППА		JCN 630	JCN 660P	JCN 680P	JCN 730P
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	630,0 [504,0] 910,0	660,0 [528,0] 953,8	680,0 [544,0] 982,7	730,0 [584,0] 1.054,9
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	573,0 [458,0] 828,0	600,0 [480,0] 867,1	618,2 [494,5] 893,3	663,6 [530,9] 959,0
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	401,0 [321,0] 579,0	420,0 [336,0] 606,9	432,7 [346,2] 625,3	464,5 [371,6] 671,3
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГАТЕЛЬ					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E779TDI	E816TDI	E765TDI	E790TDI
Скорость	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Полная мощность двигателя	(kW)	558,0	580,0	591,8	613,8
Мощность Двигателя	(kW)	536,0	551,6	560,6	589,6
Количество цилиндров		6	6	8	8
Конфигурация		Вертикальный, последовательный	Вертикальный, последовательный	V - Type	V - Type
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер	с турбонаддувом/интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	12,56	12,56	15,948	15,948
Bore and Stroke	[mm]	127 x 165	127 x 165	128 x 155	128 x 155
Коэффициент сжатия		17:1	17:1	15,5:1	15,5:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	54,0	59,6	64,8	67,6
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	83,0	88,5	92,0	96,0
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	110,0	116,2	122,7	128,0
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	124,0	129,6	137,8	143,7
Емкость топливного бака, б/н	[l]	1193 [400]	1193 [400]	1066 [400]	1066 [400]
Навес (Кожуха)					
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	480 V-kVA	643,0	643,0	643,0	733,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРЫ					
Ширина, открытая [кож]	[mm]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]
Длина, открытый [кож]	[mm]	3600 [4632]	3600 [4632]	3311 [4632]	3311 [4632]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	2070 [2641]	2070 [2641]	1980 [2641]	1980 [2641]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	3444 [4190]	3444 [4190]	3386 [4240]	3386 [4240]

ГРУППА		JCN 760P	JCN 810	JCN 860	JCN 930
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	760,0 [608,0] 1.098,3	810,0 [648,0] 1,170,5	860,0 [688,0] 1.242,8	930,0 [744,0] 1.343,9
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	690,9 [552,7] 998,4	736,4 [589,1] 1.064,1	781,8 [625,5] 1.129,8	845,5 [676,4] 1.221,8
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	483,6 [386,9] 689,9	515,5 [412,4] 744,9	547,3 [437,8] 790,9	591,8 [473,5] 855,2
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60

ДВИГАТЕЛЬ

Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E825TDI	E896TDI	E952TDI	E1020TDI
Скорость	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Полная мощность двигателя	(kW)	638,0	710,0	753,0	819,0
Мощность Двигателя	(kW)	606,8	681,9	724,9	783,1
Количество цилиндров		8	8	8	12
Конфигурация		V - Type	V - Type	V - Type	V - Type
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	15,948	15,948	15,948	23,922
Bore and Stroke	[mm]	128 x 155	128 x 155	128 x 155	128 x 155
Коэффициент сжатия		15,5:1	15,5:1	15,5:1	15,5:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	69,9	76,0	80,7	87,2
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	99,3	107,9	114,6	123,9
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	132,5	143,9	152,8	165,2
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	149,1	161,9	172,0	186,1
Емкость топливного бака, б/н	[lit]	1066 [400]	1066 [400]	1066 [400]	1193 [530]
Навес (Кожуха)					

АЛЬТЕРНАТОР

Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	480 V-kVA	712,8	733,0	824,0	875,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1

ПАРАМЕТРЫ

Ширина, открытая [кож]	[mm]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1646]	1400 [1942]
Длина, открытый [кож]	[mm]	3311 [4632]	3311 [4632]	3311 [4632]	4000 [5166]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	1980 [2641]	1980 [2641]	1980 [2641]	2188 [2920]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	3386 [4240]	3386 [4240]	3476 [4320]	4240 [5530]

JCN – СЕРИЯ – ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ

ГРУППА		JCN 960	JCN 1055	JCN 1125	JCN 1240
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	960,0 [768,0] 1.387,3	1.055,0 [844,0] 1.524,6	1.125,0 [900,0] 1.625,7	1.240,0 [992,0] 1.791,9
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	872,7 [698,2] 1.261,2	959,1 [767,3] 1.386,0	1.022,7 [818,2] 1.477,9	1.127,3 [901,8] 1.629,0
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	610,9 [488,7] 882,8	671,4 [537,1] 970,2	715,9 [572,7] 1.034,6	789,1 [631,3] 1.140,3
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60	60
ДВИГАТЕЛЬ					
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E1051TDI	E1156TDI	E1236TDI	E1360TDI
Скорость	(RPM)	1800	1800	1800	1800
Полная мощность двигателя	(kW)	842,0	923,0	985,0	1074,0
Мощность Двигателя	(kW)	806,1	887,1	949,1	1038,1
Количество цилиндров		12	12	12	12
Конфигурация		V - Type	V - Type	V - Type	V - Type
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	23,922	23,922	23,922	23,922
Bore and Stroke	[mm]	128 x 155	128 x 155	128 x 155	128 x 155
Коэффициент сжатия		15,5:1	15,5:1	15,5:1	15,5:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	89,8	98,8	105,7	115,6
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	127,5	140,4	150,2	164,1
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	170,0	187,1	200,2	218,8
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	191,4	210,7	225,4	246,3
Емкость топливного бака, б/н	[lt]	1193 [530]	1193 [530]	1193 [530]	1193 [530]
Навес (Кожуха)					
АЛЬТЕРНАТОР					
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	480 V-kVA	875,0	959,0	1047,0	1137,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1	±1
ПАРАМЕТРЫ					
Ширина, открытая [кож]	[mm]	1400 [1942]	1400 [1942]	1400 [1942]	1400 [1942]
Длина, открытый [кож]	[mm]	4000 [5166]	4000 [5166]	4000 [5166]	4000 [5166]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	2188 [2920]	2188 [2920]	2188 [2920]	2188 [2920]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	4250 [5540]	4358 [5650]	4580 [5870]	4667 [5960]

ГРУППА		JCN 1250	JCN 1400	JCN 1560
Stand By / В режиме ожидания	kVA (kWe) A	1.250,0 [1.000,0] 1.806,4	1.400,0 [1.120,0] 2.023,1	1.560,0 [1.248,0] 2.254,3
Prime / Основная сила	kVA (kWe) A	1.136,4 [909,1] 1.642,1	1.272,7 [1.018,2] 1.839,2	1.418,2 [1.134,5] 2.049,4
Continuous / Непрерывная мощность	kVA (kWe) A	795,5 [636,4] 1.149,5	890,9 [712,7] 1.287,4	992,7 [794,2] 1.434,6
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	60	60	60
ДВИГАТЕЛЬ				
Марка		JCBENERGY	JCBENERGY	JCBENERGY
Модель		E1545TDI	E1732TDI	E1928TDI
Скорость	(RPM)	1800	1800	1800
Полная мощность двигателя	(kW)	1070,0	1200,0	1334,0
Мощность Двигателя	(kW)	1047,0	1169,0	1303,0
Количество цилиндров		12	12	12
Конфигурация		V - Type	V - Type	V - Type
Эмиссия		Tier II	Tier II	Tier II
Аспирация		с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер	с турбонаддувом/ интеркулер
Тип управления		Электронный	Электронный	Электронный
Смещение	[L]	32,7	32,7	32,7
Bore and Stroke	[mm]	145 x 165	145 x 165	145 x 165
Коэффициент сжатия		15,5:1	14,5:1	14,5:1
Электрическая система	[V]	24	24	24
Расход топлива Prime- 50 % при загрузке	[L/h]	116,6	129,7	144,8
Расход топлива Prime-75% при загрузке	[L/h]	165,6	184,2	205,6
Расход топлива Prime- 100 % при загрузке	[L/h]	220,8	245,6	274,2
Расход топлива в режиме ожидания — 100 % при загрузке	[L/h]	247,8	276,7	308,4
Емкость топливного бака, б/н Навес (Кожуха)	[л]	2000 [2000]	2250 [2250]	2250 [2250]
АЛЬТЕРНАТОР				
Марка		JCB ENERGY	JCB ENERGY	JCB ENERGY
Выходная мощность	480 V-kVA	1137,0	1250,0	1421,0
Превышение скорости	2U+1000V	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H
Рейтинг защиты от проникновения		IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		277 / 480 V	277 / 480 V	277 / 480 V
Регулировка напряжения		±1	±1	±1
ПАРАМЕТРЫ				
Ширина, открытая [кож]	[mm]	1800 [2144]	2000 [2390]	2000 [2390]
Длина, открытый [кож]	[mm]	4200 [5916]	4500 [6769]	4500 [6769]
Высота, Открытый [кож]	[mm]	2135 [2759]	2310 [3156]	2310 [3156]
Вес, Открытый [кож]	[kg]	6470 [9810]	7120 [11500]	7210 [11870]



www.jcbenergy.es