

# JCB ENERGY ELECTRIC POWER INDUSTRY

📍 MADRID / SPAIN



# ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ -- СЕРИЯ JVP

ГРУППА		JVP 94	JVP 110	JVP 145	JVP 172
Stand By-Резервная мощность	kVA ( kWe) A	94,0 [75,2] 135,8	110,0 [88,0] 159,0	145,0 [116,0] 209,5	172,0 [137,6] 248,6
Prime-Основная мощность	kVA ( kWe) A	85,5 [68,4] 123,5	100,0 [80,0] 144,5	132,8 [105,5] 190,5	156,4 [125,1] 226,0
Стабильная мощность	kVA ( kWe) A	59,8 [47,9] 86,4	70,0 [56,0] 101,2	92,3 [73,8] 133,3	109,5 [87,6] 158,2
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

## ДВИГАТЕЛЬ

Бренд		VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA
Модель		TAD 530 GE	TAD 531 GE	TAD 532 GE	TAD 731 GE
Скорость	(д/мин.)	1500	1500	1500	1500
Общая мощность двигателя	(kW)	89,0	104,0	133,0	153,0
Чистая мощность двигателя	(kW)	83,0	98,0	125,0	148,0
Количество цилиндров		4	4	4	6
Конфигурация		Вертикальный горизонтальный	Вертикальный горизонтальный	Вертикальный горизонтальный	Вертикальный горизонтальный
Класс выбросов		Этап ЕС 2	Этап ЕС 2	Этап ЕС 2	Этап ЕС 2
Аспирация		С турбонаддувом	С турбонаддувом& САС	С турбонаддувом& САС	С турбонаддувом& САС
Тип регулятора		Механический	Механический	Электронный	Электронный
Объем цилиндра	[L]	4,76	4,76	4,76	7,15
Bore ve Stroke	[mm]	108 x 130	108 x 130	108 x 130	108 x 130
Коэффициент сжатия		18:1	18:1	17,5:1	18:1
Электрическая система	[V]	12	12	12	12
Экономия топлива - Prime 50% нагрузка	[L/h]	10,1	12,1	16,2	18,1
Экономия топлива - Prime 75% нагрузка	[L/h]	14,4	17,6	23,1	26,3
Экономия топлива - Prime 100% нагрузка	[L/h]	19,0	23,6	30,5	34,9
Режим ожидания - Standby при нагрузке 110 %	[L/h]	21,4	26,4	33,7	38,7
Емкость топливного бака, Без кабины [С кабиной]	[lt]	190 [205]	190 [205]	256 [376]	256 [376]

## АЛЬТЕРНАТОР

Бренд		JCB 225M2	JCB 225LX	JCB 270S1	JCB 270S2
Выходная мощность	400 V-kVA	91,0	109,0	141,0	159,0
Чрезмерное количество оборотов в минуту	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Класс защиты		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V			
Регулирование напряжения		±1	±1	±1	±1

## РАЗМЕРЫ

Ширина — с кабиной [без кабины]	[mm]	800 [1000]	800 [1000]	900 [1110]	1003 [1110]
Длина — с кабиной [без кабины]	[mm]	2036 [2600]	2081 [2600]	2400 [2960]	2400 [2960]
Высота — с кабиной [без кабины]	[mm]	1677 [1510]	1677 [1510]	1672 [1727]	1885 [1727]
Вес — с кабиной [без кабины]	[kg]	1020 [1247]	1120 [1347]	1450 [1880]	1580 [2010]



ГРУППА		JVP 200	JVP 220	JVP 275	JVP 285
Stand By-Резервная мощность	kVA ( kWe ) A	200,0 [160,0] 289,0	220,0 [176,0] 317,9	275,0 [220,0] 397,4	285,0 [228,0] 411,8
Prime-Основная мощность	kVA ( kWe ) A	181,8 [145,5] 262,7	200,0 [160,0] 289,0	250,0 [200,0] 361,3	259,1 [207,3] 374,4
Стабильная мощность	kVA ( kWe ) A	127,3 [101,8] 183,9	140,0 [112,0] 202,3	175,0 [140,0] 252,9	190,0 [152,0] 274,6
Фактор силы	cosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

### ДВИГАТЕЛЬ

Бренд		VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA
Модель		TAD 732 GE	TAD 733 GE	TAD 734 GE	TAD 841 GE
Скорость	(д/мин.)	1500	1500	1500	1500
Общая мощность двигателя	(kW)	183,4	201,0	250,0	253,0
Чистая мощность двигателя	(kW)	179,0	195,0	238,0	242,0
Количество цилиндров		6	6	6	6
Конфигурация		Вертикальный горизонтальный	Вертикальный горизонтальный	Вертикальный горизонтальный	Вертикальный горизонтальный
Класс выбросов		Этап ЕС 2	Этап ЕС 2	Этап ЕС 2	Этап ЕС 2
Аспирация		С турбонаддувом & САС			
Тип регулятора		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Объем цилиндра	[L]	7,15	7,15	7,7	7,7
Bore ve Stroke	[mm]	108 x 130	108 x 130	110 x 135	110 x 135
Коэффициент сжатия		18:1	18:1	17,5:1	17,5:1
Электрическая система		24	24	24	24
Экономия топлива - Prime 50% нагрузка	[L/h]	21,7	23,8	29,6	28,8
Экономия топлива - Prime 75% нагрузка	[L/h]	31,4	34,4	42,8	41,7
Экономия топлива - Prime 100% нагрузка	[L/h]	41,7	45,7	56,8	56,2
Режим ожидания - Standby при нагрузке 110 %	[L/h]	45,9	50,3	62,5	62,4
Емкость топливного бака, Без кабины [С кабиной]	[л]	256 [376]	256 [376]	256 [445]	256 [445]

### АЛЬТЕРНАТОР

Бренд		JCB 270M	JCB 270M1	JCB 270L1	JCB 270L1
Выходная мощность	400 V-kVA	182,0	214,0	255,0	255,0
Чрезмерное количество оборотов в минуту	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Класс защиты		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V			
Регулирование напряжения		±1	±1	±1	±1

### РАЗМЕРЫ

Ширина — с кабиной [без кабины]	[mm]	1003 [1110]	1003 [1110]	1050 [1140]	1050 [1140]
Длина — с кабиной [без кабины]	[mm]	2400 [2960]	2400 [2960]	2592 [3409]	2592 [3409]
Высота — с кабиной [без кабины]	[mm]	1885 [1727]	1885 [1727]	1750 [1955]	1750 [1955]
Вес — с кабиной [без кабины]	[kg]	1655 [2085]	1760 [2190]	1820 [2194]	1820 [2194]

# ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ -- СЕРИЯ JVP

ГРУППА		JVP 335	JVP 358	JVP 360	JVP 400
Stand By-Резервная мощность	kVA ( kWe ) A	335,0 [268,0] 484,1	358,0 [286,4] 517,3	360,0 [288,0] 520,2	400,0 [320,0] 578,0
Prime-Основная мощность	kVA ( kWe ) A	304,5 [243,6] 440,1	325,1 [260,4] 470,3	327,3 [261,8] 472,9	363,6 [290,9] 525,5
Стабильная мощность	kVA ( kWe ) A	228,0 [182,4] 329,5	227,8 [182,3] 329,2	245,0 [196,0] 354,2	254,5 [203,6] 367,8
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

## ДВИГАТЕЛЬ

Бренд		VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA
Модель		TAD 842 GE	TAD 1341 GE	TAD 843 GE	TAD 1342 GE
Скорость	(д/мин.)	1500	1500	1500	1500
Общая мощность двигателя	(kW)	298,0	308,0	319,0	343,0
Чистая мощность двигателя	(kW)	287,0	298,0	308,0	333,0
Количество цилиндров		6	6	6	6
Конфигурация		Вертикальный горизонтальный	Вертикальный горизонтальный	Вертикальный горизонтальный	Вертикальный горизонтальный
Класс выбросов		Этап ЕС 2	Этап ЕС 2	Этап ЕС 2	Этап ЕС 2
Аспирация		С турбонаддувом & САС			
Тип регулятора		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Объем цилиндра	[L]	7,7	12,78	7,7	12,78
Bore ve Stroke	[mm]	110 x 135	131 x 158	110 x 135	131 x 158
Коэффициент сжатия		17,5:1	18.1:1	17,5:1	18.1:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Экономия топлива - Prime 50% нагрузка	[L/h]	33,9	35,0	36,3	39,0
Экономия топлива - Prime 75% нагрузка	[L/h]	49,1	50,8	52,6	56,6
Экономия топлива - Prime 100% нагрузка	[L/h]	66,2	68,4	70,8	76,1
Режим ожидания - Standby при нагрузке 110 %	[L/h]	73,5	75,9	78,6	84,6
Емкость топливного бака, Без кабины [С кабиной]	[lit]	673 [400]	673 [400]	673 [400]	673 [400]

## АЛЬТЕРНАТОР

Бренд		JCB 270LXA	JCB 270LXA	JCB 270LXA	JCB 315S
Выходная мощность	400 V-kVA	318,0	318,0	318,0	373,0
Чрезмерное количество оборотов в минуту	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Класс защиты		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V			
Регулирование напряжения		±1	±1	±1	±1

## РАЗМЕРЫ

Ширина — с кабиной [без кабины]	[mm]	1200 [1600]	1200 [1600]	1200 [1600]	1200 [1600]
Длина — с кабиной [без кабины]	[mm]	3107 [4600]	3107 [4600]	3107 [4600]	3266 [4600]
Высота — с кабиной [без кабины]	[mm]	2103 [2280]	2103 [2280]	2103 [2280]	2103 [2280]
Вес — с кабиной [без кабины]	[kg]	2850 [3734]	2850 [3734]	2850 [3734]	3010 [3894]



ГРУППА		JVP 425	JVP 450	JVP 509	JVP 515
Stand By-Резервная мощность	kVA ( kWe ) A	425,0 [340,0] 614,2	450,0 [360,0] 650,3	509 [407,2] 735,5	515,0 [412,0] 744,2
Prime-Основная мощность	kVA ( kWe ) A	386,4 [309,1] 558,3	409,1 [327,3] 591,2	462,7 [370,2] 668,7	468,2 [374,5] 676,6
Стабильная мощность	kVA ( kWe ) A	270,0 [216,0] 390,2	286,4 [229,1] 413,8	323,9 [259,1] 468,1	328,0 [262,4] 474,0
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

## ДВИГАТЕЛЬ

Бренд		VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA
Модель		TAD 1343 GE	TAD 1344 GE	TAD 1345 GE	TAD 1640 GE
Скорость	(д/мин.)	1500	1500	1500	1500
Общая мощность двигателя	(kW)	366,0	399,0	441,0	440,0
Чистая мощность двигателя	(kW)	356,0	389,0	431,0	431,0
Количество цилиндров		6	6	6	6
Конфигурация		Вертикальный горизонтальный	Вертикальный горизонтальный	Вертикальный горизонтальный	Вертикальный горизонтальный
Класс выбросов		Этап ЕС 2	Этап ЕС 2	Этап ЕС 2	Этап ЕС 2
Аспирация		С турбонаддувом& САС	С турбонаддувом& САС	С турбонаддувом& САС	С турбонаддувом& САС
Тип регулятора		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Объем цилиндра	[L]	12,78	12,78	12,78	16,12
Bore ve Stroke	[mm]	131 x 158	131 x 158	131 x 158	144 x 165
Коэффициент сжатия		18,1:1	18,1:1	18,1:1	16.5:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Экономия топлива - Prime 50% нагрузка	[L/h]	41,6	45,3	50,1	49,1
Экономия топлива - Prime 75% нагрузка	[L/h]	60,4	65,8	72,7	71,2
Экономия топлива - Prime 100% нагрузка	[L/h]	81,2	88,6	97,9	95,9
Режим ожидания - Standby при нагрузке 110 %	[L/h]	90,2	98,4	108,7	106,5
Емкость топливного бака, Без кабины [С кабиной]	[lit]	673 [400]	673 [400]	673 [400]	673 [400]

## АЛЬТЕРНАТОР

Бренд		JCB 315M	JCB 315M	JCB 355MXA	JCB 315MXA
Выходная мощность	400 V-kVA	409,0	409,0	468,0	468,0
Чрезмерное количество оборотов в минуту	2U+1000V	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Класс защиты		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V			
Регулирование напряжения		±1	±1	±1	±1

## РАЗМЕРЫ

Ширина — с кабиной [без кабины]	[mm]	1200 [1600]	1200 [1600]	1200 [1600]	1200 [1600]
Длина — с кабиной [без кабины]	[mm]	3266 [4600]	3266 [4600]	3356 [4600]	3356 [4600]
Высота — с кабиной [без кабины]	[mm]	2103 [2280]	2103 [2280]	2103 [2280]	2103 [2280]
Вес — с кабиной [без кабины]	[kg]	3270 [4154]	3270 [4154]	3400 [4284]	3400 [4284]

# ДИЗЕЛЬ-ГЕНЕРАТОРЫ -- СЕРИЯ JVP

ГРУППА		JVP 565	JVP 660	JVP 720	JVP 770
Stand By-Резервная мощность	kVA ( kWe) A	565,0 [452,0] 816,5	660,0 [528,0] 953,9	720,0 [576,0] 1.040,5	770,0 [616,0] 1.112,7
Prime-Основная мощность	kVA ( kWe) A	513,6 [410,9] 742,2	600,0 [480,0] 867,1	654,5 [523,6] 945,9	700,0 [560,0] 1.011,6
Стабильная мощность	kVA ( kWe) A	360,0 [288,0] 520,2	420,0 [336,0] 606,9	458,2 [366,5] 662,1	490,0 [392,0] 708,1
Фактор силы	CosQ	0,8	0,8	0,8	0,8
Частота	Hz	50	50	50	50

## ДВИГАТЕЛЬ

Бренд		VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA	VOLVO PENTA
Модель		TAD 1641 GE	TAD 1642 GE	TWD 1644 GE	TWD 1645 GE
Скорость	(д/мин.)	1500	1500	1500	1500
Общая мощность двигателя	(kW)	484,0	565,0	630,0	675,0
Чистая мощность двигателя	(kW)	473,0	554,0	613,0	654,0
Количество цилиндров		6	6	6	6
Конфигурация		Вертикальный горизонтальный	Вертикальный горизонтальный	Вертикальный горизонтальный	Вертикальный горизонтальный
Класс выбросов		Этап ЕС 2	Этап ЕС 2	Этап ЕС 2	Этап ЕС 2
Аспирация		С турбонаддувом & САС	С турбонаддувом & САС	С турбонаддувом & WAC	С турбонаддувом & WAC
Тип регулятора		Электронный	Электронный	Электронный	Электронный
Объем цилиндра	[L]	16,12	16,12	16,12	16,12
Bore ve Stroke	[mm]	144 x 165	144 x 165	144 x 165	144 x 165
Коэффициент сжатия		16.5:1	16.5:1	16.8:1	16.8:1
Электрическая система	[V]	24	24	24	24
Экономия топлива - Prime 50% нагрузка	[L/h]	55,0	64,2	71,6	76,7
Экономия топлива - Prime 75% нагрузка	[L/h]	79,8	93,2	103,9	111,3
Экономия топлива - Prime 100% нагрузка	[L/h]	107,4	125,4	139,9	149,8
Режим ожидания - Standby при нагрузке 110 %	[L/h]	119,3	139,3	155,3	166,4
Емкость топливного бака, Без кабины [С кабиной]	[lit]	1041 [530]	1041 [531]	1041 [532]	1041 [532]

## АЛЬТЕРНАТОР

Бренд		JCB 315L	JCB 355M	JCB 355M1	JCB 355MX
Выходная мощность	400 V-kVA	514,0	600,0	659,0	700,0
Чрезмерное количество оборотов в минуту	rpm	2250	2250	2250	2250
Класс изоляции		H	H	H	H
Класс защиты		IP-23	IP-23	IP-23	IP-23
Напряжение		231 / 400 V			
Регулирование напряжения		±1	±1	±1	±1

## РАЗМЕРЫ

Ширина — с кабиной [без кабины]	[mm]	1300 [1900]	1400 [1900]	1400 [1900]	1400 [1900]
Длина — с кабиной [без кабины]	[mm]	3479 [5000]	3629 [5000]	3629 [5000]	3629 [5000]
Высота — с кабиной [без кабины]	[mm]	2418 [2300]	2543 [2300]	2453 [2300]	2511 [2300]
Вес — с кабиной [без кабины]	[kg]	3842 [5552]	3985 [5595]	3985 [5595]	4385 [5995]



## ГРУППА

## JVP 835

Stand By-Резервная мощность	kVA ( kWe) A	835,0 [668,0] 1.206,6
Prime-Основная мощность	kVA ( kWe) A	759,0 [607,2] 1.096,8
Стабильная мощность	kVA ( kWe) A	625,0 [500,0] 903,2
Фактор силы	CosQ	0,8
Частота	Hz	50

## ДВИГАТЕЛЬ

Бренд		VOLVO PENTA
Модель		TWD 1744GE
Скорость	(RPM)	1500
Общая мощность двигателя	(kW)	731,0
Чистая мощность двигателя	(kW)	710,0
Количество цилиндров		6
Конфигурация		Вертикальный горизонтальный
Класс выбросов		Этап EC 2
Аспирация		C турбонаддувом & WAC
Тип регулятора		ECM 4 - Электронный
Объем цилиндра	[L]	17,26
Bore ve Stroke	[mm]	149 x 165
Коэффициент сжатия		16.5:1
Электрическая система	[V]	24
Экономия топлива - Prime 50% нагрузка	[L/h]	85,9
Экономия топлива - Prime 75% нагрузка	[L/h]	120,0
Экономия топлива - Prime 100% нагрузка	[L/h]	146,3
Режим ожидания - Standby при нагрузке 110 %	[L/h]	171,7
Емкость топливного бака, Без кабины [С кабиной]	[л]	1041 [533]

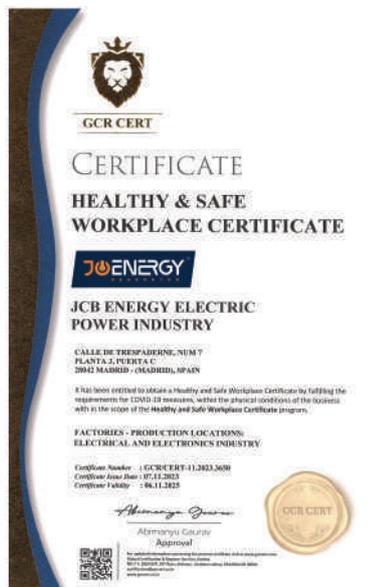
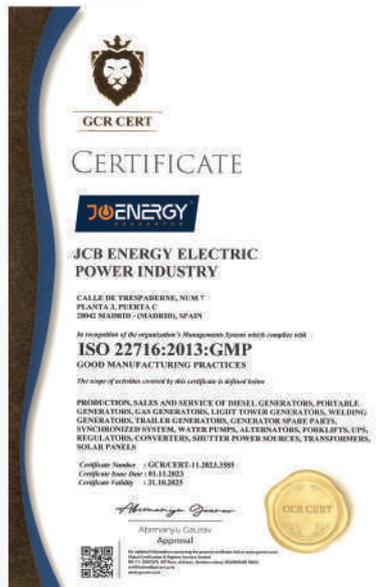
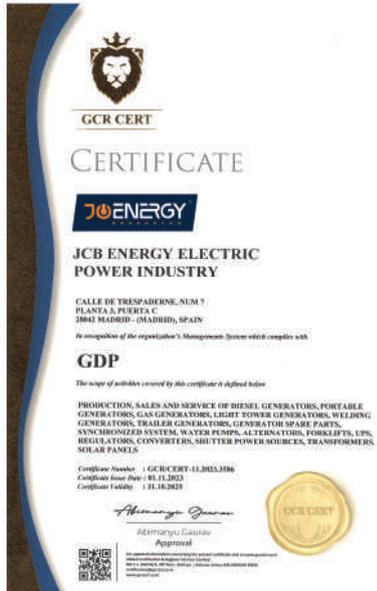
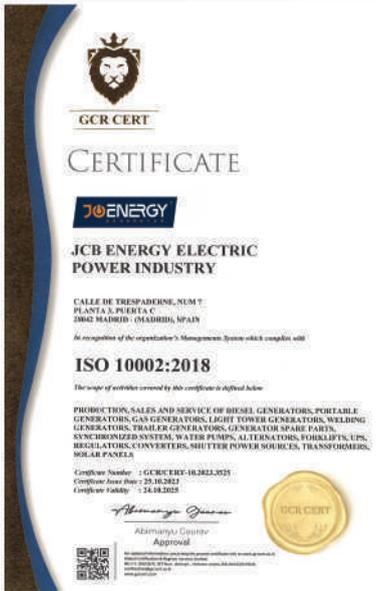
## АЛЬТЕРНАТОР

Бренд		JCB 355MXA
Выходная мощность	400 V-kVA	750,0
Чрезмерное количество оборотов в минуту	rpm	2250
Класс изоляции		H
Класс защиты		IP-23
Напряжение		231 / 400 V
Регулирование напряжения		±1

## РАЗМЕРЫ

Ширина — с кабиной [без кабины]	[mm]	1400 [1900]
Длина — с кабиной [без кабины]	[mm]	3629 [5000]
Высота — с кабиной [без кабины]	[mm]	2511 [2300]
Вес — с кабиной [без кабины]	[kg]	4485 [6095]

# НАШИ СЕРТИФИКАТЫ



## JCB Energy Electric Power Industry S.L.

HAS OUR TOTAL SUPPORT

We are pleased to certify that this company, with its registered office (address as below), is fully authorized as an Original Equipment Manufacturer partner to incorporate Mecc Alte AC Generators when selling and distributing generating sets.

Mecc Alte also certifies that its products sold to this company are fully covered by the Mecc Alte Warranty.

Mecc Alte provides this company access to its extensive product knowledge in order to incorporate Mecc Alte AC Generators when selling and distributing generating sets.

World-class alternators 1 - 5.000kVA.

APPROVED MANUFACTURER

**Radek Mirvica**

CERTIFICATE NO. M001103

VALID DATE: 31 December 2025

COMPANY ADDRESS: Calle de Trespaderne, 7, PC, 28042, Madrid, Spain

**GENUINE PARTS**

POWER FROM WITHIN

### CERTIFICATE OF REGISTRATION

This is to certify that the Management System of:



**JCB ENERGY ELECTRIC POWER INDUSTRY**

CALLE DE TRESPADERNE, NUM 7 PLANTA 3, PUERTA C 28042 MADRID - (MADRID), SPAIN

is in accordance with the requirements of the following standard:

**ISO/IEC 27001:2022**  
(Information Security Management System)

**SCOPE OF CERTIFICATION**

PROTECTION OF INFORMATION ASSETS OF RECORDS IN PRODUCTION, SALES AND SERVICE OF DIESEL GENERATORS, PORTABLE GENERATORS, GAS GENERATORS, LIGHT TOWER GENERATORS, WELDING GENERATORS, TRAILER GENERATORS, GENERATOR SPARE PARTS, SYNCHRONIZED SYSTEM, WATER PUMPS, ALTERNATORS, FORKLIFTS, UPS, REGULATORS, CONVERTERS, SHUTTER POWER SOURCES, TRANSFORMERS, SOLAR PANELS  
SoA Details: JCB17.12.2023

Certificate Number : **QCAS-JEE-24-051581691**

Initial Certification Date : 26 Nov 2024	Date of Expiry : 25 Nov 2027
1st Surveillance Date : 26 Oct 2025	2nd Surveillance Date : 26 Oct 2026

Verify the Certificate: <https://gaafs.us/site/search/>

Issued by QCAS Certifications Inc.  
Managing Director

### CERTIFICATE OF REGISTRATION

This is to certify that the Management System of:



**JCB ENERGY ELECTRIC POWER INDUSTRY**

CALLE DE TRESPADERNE, NUM 7 PLANTA 3, PUERTA C 28042 MADRID - (MADRID), SPAIN

is in accordance with the requirements of the following standard:

**ISO 50001:2018**  
(Energy Management System)

**SCOPE OF CERTIFICATION**

PRODUCTION, SALES AND SERVICE OF DIESEL GENERATORS, PORTABLE GENERATORS, GAS GENERATORS, LIGHT TOWER GENERATORS, WELDING GENERATORS, TRAILER GENERATORS, GENERATOR SPARE PARTS, SYNCHRONIZED SYSTEM, WATER PUMPS, ALTERNATORS, FORKLIFTS, UPS, REGULATORS, CONVERTERS, SHUTTER POWER SOURCES, TRANSFORMERS, SOLAR PANELS

Certificate Number : **QCAS-JCB-23-05158814**

1<sup>st</sup> Surveillance Completed : 26 Nov 2024

Initial Certification Date : 25 Oct 2023	Date of Expiry : 24 Oct 2026
1st Surveillance Date : 25 Sep 2024	2nd Surveillance Date : 25 Sep 2025

Verify the Certificate: <https://gaafs.us/site/search/>

Issued by QCAS Certifications Inc.  
Managing Director

### Certificate of Surveillance

This is to certify that the Quality Management System of:



**JCB ENERGY ELECTRIC POWER INDUSTRY**

CALLE DE TRESPADERNE, NUM 7, PLANTA 3, PUERTA C, 28042 MADRID - (MADRID), SPAIN

is in accordance with the requirements of the following standard:

**ISO 9001:2015**  
(Quality Management System)

**SCOPE**

PRODUCTION, SALES AND SERVICE OF DIESEL GENERATORS, PORTABLE GENERATORS, GAS GENERATORS, LIGHT TOWER GENERATORS, WELDING GENERATORS, TRAILER GENERATORS, GENERATOR SPARE PARTS, SYNCHRONIZED SYSTEM, WATER PUMPS, ALTERNATORS, FORKLIFTS, UPS, REGULATORS, CONVERTERS, SHUTTER POWER SOURCES, TRANSFORMERS, SOLAR PANELS

(IAF Code: 18.11)

Certificate Number : 25102203423  
1<sup>st</sup> Surveillance Completed : 26 Nov 2024

To verify certificate, visit at :  
[www.iafcert.com](https://www.iafcert.com)  
<https://iaf.ccr.certification.org>  
<https://www.iafcertsearch.org/>

Issued by ARS Assessment Private Limited  
Managing Director

### Certificate of Surveillance

This is to certify that the Environmental Management System of:



**JCB ENERGY ELECTRIC POWER INDUSTRY**

CALLE DE TRESPADERNE, NUM 7, PLANTA 3, PUERTA C, 28042 MADRID - (MADRID), SPAIN

is in accordance with the requirements of the following standard:

**ISO 14001:2015**  
(Environmental Management System)

**SCOPE**

PRODUCTION, SALES AND SERVICE OF DIESEL GENERATORS, PORTABLE GENERATORS, GAS GENERATORS, LIGHT TOWER GENERATORS, WELDING GENERATORS, TRAILER GENERATORS, GENERATOR SPARE PARTS, SYNCHRONIZED SYSTEM, WATER PUMPS, ALTERNATORS, FORKLIFTS, UPS, REGULATORS, CONVERTERS, SHUTTER POWER SOURCES, TRANSFORMERS, SOLAR PANELS

(IAF Code: 18.11)

Certificate Number : 25102203423  
1<sup>st</sup> Surveillance Completed : 26 Nov 2024

To verify certificate, visit at :  
[www.iafcert.com](https://www.iafcert.com)  
<https://iaf.ccr.certification.org>  
<https://www.iafcertsearch.org/>

Issued by ARS Assessment Private Limited  
Managing Director

### Certificate of Surveillance

This is to certify that the Occupational Health and Safety Management System of:



**JCB ENERGY ELECTRIC POWER INDUSTRY**

CALLE DE TRESPADERNE, NUM 7, PLANTA 3, PUERTA C, 28042 MADRID - (MADRID), SPAIN

is in accordance with the requirements of the following standard:

**ISO 45001:2018**  
(Occupational Health and Safety Management System)

**SCOPE**

PRODUCTION, SALES AND SERVICE OF DIESEL GENERATORS, PORTABLE GENERATORS, GAS GENERATORS, LIGHT TOWER GENERATORS, WELDING GENERATORS, TRAILER GENERATORS, GENERATOR SPARE PARTS, SYNCHRONIZED SYSTEM, WATER PUMPS, ALTERNATORS, FORKLIFTS, UPS, REGULATORS, CONVERTERS, SHUTTER POWER SOURCES, TRANSFORMERS, SOLAR PANELS

(IAF Code: 18.11)

Certificate Number : 25102203424  
1<sup>st</sup> Surveillance Completed : 26 Nov 2024

To verify certificate, visit at :  
[www.iafcert.com](https://www.iafcert.com)  
[www.iaf.ccr.certification.org](https://iaf.ccr.certification.org)  
<https://www.iafcertsearch.org/>

Issued by ARS Assessment Private Limited  
Managing Director



**JCB ENERGY**  
GENERATOR



**CE** -VERTA-106188  
-VERTA-106189

[www.jcbenergy.com](http://www.jcbenergy.com)