

akSa POWER
GENERATION



**ЭНЕРГИЯ
ВАШЕГО
БУДУЩЕГО**



2021

ЛИНИЯ ПРОДУКЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	2
Портативные генераторные установки	6
Дизельные генераторные установки	10
Газопоршневые генераторные установки	32
Панели управления	36
Кожухи	38
Контейнеры	40
Передвижные вышки для освещения	41



Akxa Mahmutbey Factory Istanbul - TURKEY



Компания Kazanci Holding была создана в 1950 году. Руководствуясь принципом «удовлетворения и завоевания доверия клиентов», Kazanci Holding стала одной из трех ведущих фирм на энергетическом рынке Турции по производству генераторных установок, распределению природного газа и установке-эксплуатации электростанций.

Со времен своего образования в 1984 году-будучи ведущей компанией на турецком рынке Akxa Power Generation входит в первую сотню экспортно-промышленных предприятий Турции. Кроме этого Akxa по праву гордится тем, что является одним из ведущих производителей генераторных установок в мире.

В дополнение, Akxa заслуженно гордится тем, что находится в числе самых крупных мировых производителей ДГУ, с ежегодным объёмом производства 40 000 дизельных, газовых и портативных электростанций, мощностью от 1 до 3000 кВА. Все электростанции производятся на наших собственных заводах – в Стамбуле (Турция), Чангжоу (Китай) и Луизиана (США).

В настоящее время Akxa Power Generation экспортирует более 50% своей продукции и планирует стать мировым лидером. Akxa реализует свои генераторные установки по всему миру посредством 15 международных офисов.

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА АКСА POWER GENERATION



США



ОАЭ



Алжир



Китай



Индонезия



Гана



Южная
Африка



Нидерланды



Ирак



Велико
британия



Казахстан



Узбекистан



Россия



Сингапур



вьетнамский

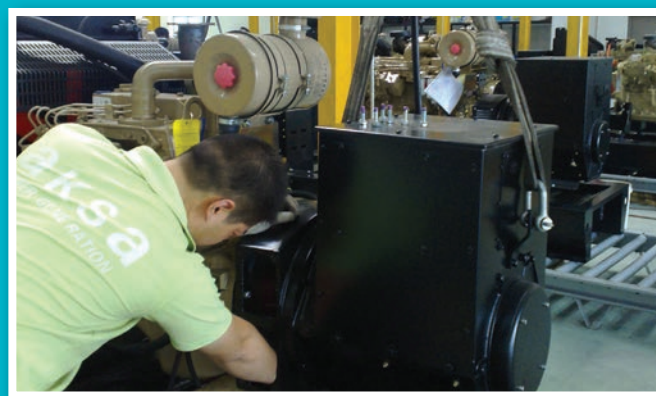


Aksa Power Generation постоянно осуществляет инвестиции в новые технологии в целях сохранения лидирующих позиций в инновационной отрасли. Будучи одним из первых в мире производителей газовых генераторных установок, Aksa имеет преимущества в проектах синхронизации и постоянно занимается усовершенствованием генераторов. Например, проводя исследовательские и опытно-конструкторские работы, фирма разрабатывает генераторы потребляющие меньше топлива, имеющие низкий уровень шума и снижающие выброс выхлопных газов.

AKSA Rental обеспечивает электроэнергией такие

мероприятия, Istanbul Conquest Celebrations (2014), Кубок УЕФА Бешикташ-Ливерпуль (2015), Стамбульский саммит G20 (2016), Строительство аэропорта IGA (2017), Antalya Expo (2017); Концерты под открытым небом в Харбие (2015-2016-2017);

Компания Aksa Service & Spare Parts осуществляет круглосуточную поддержку продукции AKSA и срочную поставку запчастей. Высочайшее качество обслуживания также предоставляют более 300 сотрудников торговых представительств в 110 странах, обеспечивая поставку запчастей и техническую поддержку





aksa POWER
GENERATION

**ПОРТАТИВНЫЕ
ГЕНЕРАТОРНЫЕ
УСТАНОВКИ**





AKSA POWER



Характеристики Генераторных Установок

- Компактная конструкция
- Бензиновый 4-х тактный двигатель, с верхним расположением клапанов
- Дизельный двигатель для моделей AAP 4200DE и AAP8000DE
- Контроль уровня масла; двигатель останавливается при низком уровне масла
- Доступен электрический стартер
- Установлена защита от превышения тока
- Модели AAP2200i - инверторные.



Одно- и Трехфазные Генераторные Установки

Характеристики генераторных установок, 50 Гц- 230-400 В							4-тактный двигатель с верхним расположением клапанов- 3000 об.мин						Габариты и вес						
Топливо	Название модели	Номинальная мощность			Максимальная мощность			Двигатель			Цилиндр		Топливо	Емкость топливного бака	ДхШхВ	Сухой вес	Уровень шумов при 7 м	Комплект тележки	Кожух
		ISO8528*	Эквивалентная	Ток:	Ток:	ISO8528*	Фазы	Л.с. при 3600 об/мин	Электрический запуск	Датчик уровня масла	К-во	Об.							
бензин	AAP 1200	0,9	-	3,4	8	1	1	3	х	•	1	98	0,45	7	470 x 380 x 405	14,8	64	х	х
	AAP 2200i	2	-	8,7	8	2,2	1	3	х	•	1	80	1,3	4,5	499 x 285 x 455	26	75	х	х
	AAP 3500	2,5	-	11	х	2,8	1	6,5	х	•	1	196	1,1	15	610 x 495 x 480	22,2	64	х	х
	AAP 3500E	2,5	-	11	х	2,8	1	6,5	•	•	1	196	1,1	15	610 x 495 x 480	44,5	75	х	х
	AAP 5500	4	-	17,3	х	4,5	1	11	х	•	1	337	1,8	25	680 x 540 x 545	44,5	75	х	х
	AAP 5500E	4	-	17,3	х	4,5	1	11	•	•	1	337	1,8	25	680 x 540 x 545	78	73	•	х
	AAP 8000E	6	-	26	х	6,5	1	15	•	•	1	419	2,6	30	810 x 540 x 565	83	73	•	х
	AAP 8000E3	6	7,5	10,8	х	6,5	3	15	•	•	1	419	2,7	25	680 x 540 x 545	98	77	•	х
	AB 110ME	8	-	34,8	х	8,8	1	18	•	•	1	570	5	16	910 x 740 x 750	95	73	•	х
	AB 110TE	8	10	14,4	х	8,8	3	18	•	•	2	570	5	16	910 x 740 x 750	122	82,6	•	х
AB 150TE	10,4	13	18,8	х	14,5	3	23	•	•	2	627	6,7	16	910 x 740 x 750	117	82,6	•	х	

Дизель	AAP 4200DE	4,2	-	18	7	4,5	1	8,6	•	•	1	406	1,5	12,5	970 x 580 x 785	186	74	•	•
	AAP 8000DE	5,5	-	24	8	6	1	10	•	•	1	499	1,8	12	850 x 530 x 755	175	80	х	•
	AAP 8000DE	6,3	-	27	8	6,8	1	10	•	•	1	499	2	15	730 x 630 x 735	125	92	•	х
	AAP 8000DE3	6	7,5	16	8	6,5	3	10	•	•	1	499	2,4	15	730 x 490 x 690	135	82	•	х

• (•) Стандартно, (х) Недоступно

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C. Данные для других условий предоставляются по запросу. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.



aksa POWER
GENERATION

ДИЗЕЛЬНЫЕ ГЕНЕРАТОРНЫЕ УСТАНОВКИ





www.aksa.com.tr



www.aksa.com.tr

Характеристики Генераторных Установок

- Дизельный двигатель CUMMINS, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Механический регулятор оборотов (AC55, AC66)
- Электрический стартер и зарядный генератор
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 21, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 12 В, в комплекте с кабелями и рамой (AC55-AC170)
- Батарея стартера 24 В, в комплекте с кабелями и рамой (AC350-AC500)
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные Генераторные Установки

Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя							Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления
50 Гц, 400 / 230 В.					Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо		Габариты и вес		Модель кожуха	Сухой вес	Модель
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*			Тип	Об. л	Диаметр мм.	Ход мм.	Расход топлива при 75% нагрузке л/ч	Емкость бака л	Д x Ш x В мм.	Сухой вес КГ			
	(1) Резервный	(2) Основной	Резервный	Основной										К-во	КГ	КГ
AC 55	55	50	44	40	S3,8-G6	4L	3,8	97	128	9,5	130	1780 x 950 x 1297	890	AK 30	1160	P 612
AC 66	66	60	52,8	48	S3,8-G7	4L	3,8	97	128	11	240	2150 x 1050 x 1516	1070	AK 40	1320	
AC 110	110	100	88	80	6BTA5,9-G5	6L	5,9	102	120	18	240	2173 x 1050 x 1633	1320	AK 40	1620	
AC 150	150	135	120	108	6BTAА5,9G6	6L	5,9	102	120	27	470	2750 x 1300 x 1821	1485	MS 60	2275	
AC 170	170	155	136	124	6BTAА5,9G7	6L	5,9	102	120	29	470	2750 x 1300 x 1821	1570	MS 60	2305	
AC 350	350	300	280	240	QSL9-G5	6L	8,8	114	145	46	470	2750 x 1300 x 1939	2665	MS 60	3485	P 732
AC 400	400	360	320	288	NTA 855-G4	6L	14	140	152	57	700	2964 x 1550 x 2141	3190	MS 70	4240	
AC 500	500	455	400	364	QSX 15 G6	6L	15	137	169	74,3	850	3205 x 1550 x 2103	3815	MS 80	4815	

(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.

Дизельные Генераторные Установки



Характеристики Генераторных Установок

- Дизельный двигатель CUMMINS, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический стартер и зарядный генератор (24В)
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 23, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму (для AC550-AC825)
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 24 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости для автоматических моделей
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные Генераторные Установки

Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя							Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления
50 Гц, 400 / 230 В.					Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо		Габариты и вес		Модель кожуха	Сухой вес	Модель
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*			Тип	Об. л	Диаметр мм.	Ход мм.	Расход топлива при 75% нагрузке л/ч	Емкость бака л	Д x Ш x В мм.	Сухой вес КГ			
	(1) Резервный	(2) Основной	Резервный	Основной										К-во	КГ	Авто
AC 550	550	500	440	400	QSX 15 G8	6L	15	137	169	78,7	850	3205 x 1550 x 2103	3850	MS 80	4860	P 732
AC 700	700	638	560	510,4	VTA 28 G5	12V	28	140	152	104	1000	3644 x 1550 x 2270	5470	MS 85	7030	
AC 825	825	-	660		VTA 28 G6	12V	28	140	152	133 ⁽³⁾	1000	3742 x 1550 x 2270	5900	MS 85	7640	
AC 880	880	800	704	640	QSK 23 G3	6L	23,15	170	170	121	1100	3950 x 1970 x 2383	5950	AK 90	9100	
AC 1100	1100	1000	880	800	QST 30 G4	12V	30,48	140	165	151	1500	3980 x 1970 x 2383	6770	AK 96	11000	
AC 1100K	1100	1000	880	800	KTA 38 G5	12V	37,8	159	159	161	1500	4366 x 1770 x 2370	8600	AK 96	12250	
AC 1410	1410	1280	1128	1024	KTA 50 G3	16V	50,3	159	159	199	1900	4871 x 1940 x 2405	9900	AK 98	14000	
AC 1650	1650	1400	1320	1120	KTA 50 G8	16V	50,3	159	159	222	1900	5396 x 1950 x 2444	10200	AK 98	15100	
AC 1675	1675	1500	1340	1200	KTA 50 GS8	16V	50,3	159	159	238	1900	5450 x 1950 x 2444	10400	AK 98	15100	
AC 2250	2250	2045	1800	1636	QSK 60 G4	16V	60,2	159	190	291	2200	5706 x 2408 x 3090	15500	AK 99	21100	
AC 2500	2500	2000	2000	1600	QSK 60 G13	16V	60,2	159	190	302	2200	5891 x 2310 x 3085	-	AK 99	-	
AC 2750	2750	2500	2200	2000	QSK60 G22	16V	60,2	159	190	365	2200	-	-	AK 99	-	
AC 3000	3000	2750	2400	2200	QSK 78 G9	18V	77,6	170	190	406	-	-	-	AK 101	-	

(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

(3) Расход топлива указан для резервного режима работы

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.

Дизельные Генераторные Установки



AKSA POWER DIESEL



Характеристики Генераторных Установок

- Дизельный двигатель AKSA, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Механический регулятор оборотов
- Электронный регулятор оборотов (APD90A)
- Электрический стартер и зарядный генератор
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 22,
- класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 12 или 24 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные Генераторные Установки

Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя							Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления	
50 Гц, 400 / 230 В.					Двигатель		Цилиндр			Топливо		Габариты и вес		Модель кожуха	Сухой вес	Модель	
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*		Марка	Модель	Тип	Об.	Диаметр	Ход	Расход топлива при 75% нагрузке	Емкость бака	Д х Ш х В				Сухой вес
	(1) Резервный	(2) Основной	Резервный	Основной										К-во	л	мм.	
APD 12E	12	11	9,6	8,8	Aksa	A2CRX08	3V	0,794	80	79	3	15	-	-	1152 x 776 x 890	252	P 602
APD 12A	11,5	10,6	9,2	8,5	Aksa	A3CRX14	3L	1,4	80	90	2,6	32	1400 x 760 x 927	350	1522 x 823 x 1127	470	
APD 16A	15,5	14,5	12,4	11,6	Aksa	A4CRX18	4L	1,8	80	90	3,0	32	1400 x 760 x 927	390	1672 x 823 x 1127	520	
APD 20A	20	18	16	14,4	Aksa	A4CRX24	4L	2,417	90	95	4,05	95	1500 x 900 x 1061	640	1933 x 963 x 1213	870	
APD 25A	25	23	20	18,4	Aksa	A4CRX25	4L	2,54	90	100	4,1	95	1500 x 900 x 1061	665	1933 x 963 x 1213	895	
APD 33A	33	30	26,4	24	Aksa	A4CRX25T	4L	2,54	90	100	5,1	95	1500 x 900 x 1061	680	1933 x 963 x 1213	910	
APD 40A	40	36	32	28,8	Aksa	A3CRX32T	3L	3,12	105	120	6,5	82	1730 x 900 x 1138	892	2270 x 969 x 1275	1100	
APD 50A	50	45	40	36	Aksa	A4CRX47	4L	4,95	108	135	8,3	154	1860 x 900 x 1340	960	2494 x 963 x 1542	1280	
APD 70A	70	64	56	51,2	Aksa	A4CRX46T	4L	4,58	108	125	12,8	154	1883 x 900 x 1340	1060	2494 x 963 x 1542	1380	
APD 90A	93	85	74,4	68	Aksa	A4CRX46T1	4L	4,58	108	125	14,5	195	2150 x 1000 x 1457	1265	3116 x 1063 x 1715	1685	

Однофазные Генераторные Установки

APD 12 EM	-	-	9,6	8,8	Aksa	A2CRX08	2V	0,794	80	79	3	15	-	-	1,16 x 0,73 x 0,85	231	P 602
APD 16MA	11	10	11	10	Aksa	A4CRX18	4L	1,8	80	90	3	32	1400 x 760 x 927	390	1672 x 823 x 1127	520	
APD 20MA	16,5	15	16,5	15	Aksa	A4CRX24	4L	2,545	90	100	4,05	95	1500 x 900 x 1061	640	1933 x 963 x 1213	870	

* Мощность указана для cosφ=1

[1] Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.
 [2] Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.
 * ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.
 Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.

Дизельные Генераторные Установки

AKSA POWER DIESEL



Характеристики Генераторных Установок

- Дизельные двигатели AKSA и CUMMINS, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический стартер и зарядный генератор
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 22, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 12 или 24 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные Генераторные Установки

Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя							Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления	
50 Гц, 400 / 230 В.					Двигатель		Цилиндр				Топливо		Габариты и вес		Модель кожуха	Сухой вес	Модель
Название модели	кВА Сосф 0,8		кВт ISO 8528*		Марка	Модель	Тип	Об.	Диаметр	Ход	Расход топлива при 75% нагрузке	Емкость бака	Д х Ш х В				
	(1) Резервный	(2) Основной	Резервный	Основной									К-во	л	мм.	мм.	л/ч
APD 110A	110	100	88	80	Aksa	A4CRX54TI	4L	5,32	112	135	14,3	195	2150 x 1000 x 1511	1370	3116 x 1063 x 1715	1790	P 602
APD 110C	110	100	88	80	Cummins	6BT5, 9-G2	6L	5,9	102	120	17	195	2150 x 1000 x 1469	1280	3116 x 1063 x 1715	1700	
APD 125A	125	115	100	92	Aksa	A6CRX65TI	6L	6,49	105	125	19,7	350	2300 x 1100 x 1675	1570	3267 x 1163 x 1858	2070	
APD 145C	145	132	116	105,6	Cummins	6BTAА 5,9-G2	6L	5,9	102	120	23	195	2150 x 1000 x 1474	1360	3316 x 1063 x 1715	1800	
APD 165A	165	150	132	120	Aksa	A6CRX69 TI	6L	6,87	108	125	-	350	2390 x 1100 x 1675	1720	3267 x 1163 x 1858	2200	
APD 200C	200	180	160	144	Cummins	6CTA8,3-G2	6L	8,3	114	135	31	350	2336 x 1100 x 1652	1780	3267 x 1163 x 1858	2280	
APD 250A	250	230	200	184	Aksa	A6CRX98 TI	6L	9,72	126	130	38,9	526	2900 x 1400 x 2045	2645	3918 x 1463 x 2163	3080	P 732
APD 275A	275	250	220	200	Aksa	A6CRX97 TI	6L	9,726	126	130	43	526	2900 x 1400 x 2045	2645	3918 x 1463 x 2163	3080	
APD 275C	275	250	220	200	Cummins	6LTAА8,9-G2	6L	8,9	114	145	39	473	2600 x 1250 x 1684	1950	3648 x 1313 x 2035	2600	

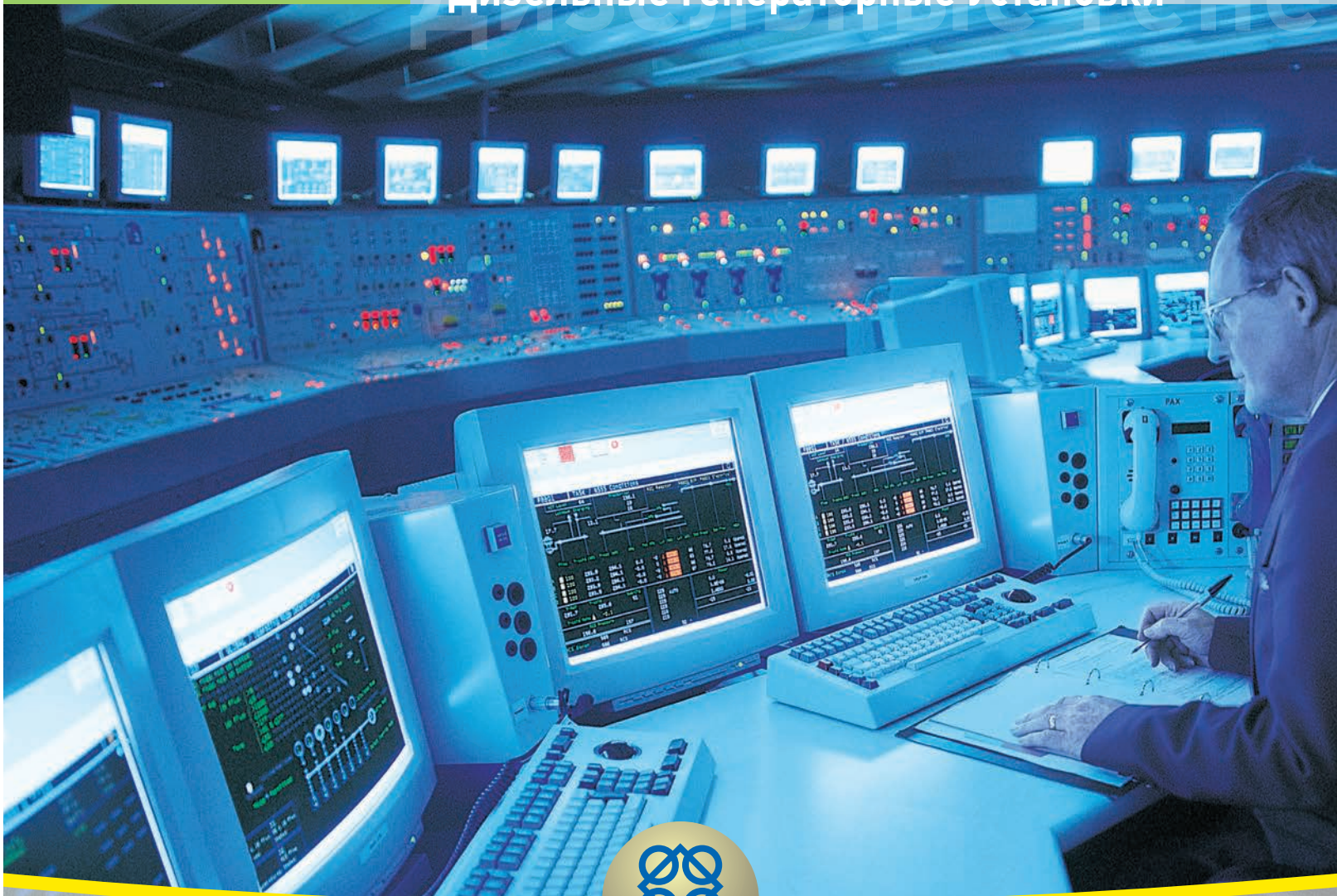
(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.

Дизельные Генераторные Установки



Характеристики Генераторных Установок

- Дизельные двигатель PERKINS, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический стартер и зарядный генератор
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 23, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 12 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Батарея стартера 24 В, в комплекте с кабелями и рамой (AP 275 - AP 385)
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные Генераторные Установки

Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя							Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления
50 Гц, 400 / 230 В.					Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо		Габариты и вес		Модель кожуха	Сухой вес	Модель
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*			Тип	Об. л	Диаметр мм.	Ход мм.	Расход топлива при 75% нагрузке л/ч	Емкость бака л	Д x Ш x В мм.	Сухой вес КГ			
	(1) Резервный	(2) Основной	Резервный	Основной										К-во	КГ	КГ
AP 15	14,5	13	11,6	10,4	403A-15G1	3L	1,5	84	90	2,79	50	1265 x 850 x 1067	425	AK 10	565	P 612
AP 22	22	20	17,6	16	404A-22G1	4L	2,22	84	100	4	38	1271 x 850 x 1091	500	AK 11	615	
AP 33	33	30	26,4	24	1103A-33G	3L	3,3	105	127	5,4	80	1691 x 970 x 1202	-	AK 21	880	
AP 50	50	45	40	36	1103A-33TG1	3L	3,3	105	127	8,2	80	1691 x 970 x 1206	-	AK 21	960	
AP 72	72	66	57,6	52,8	1104A-44TG1	4L	4,4	105	127	11,2	130	1780 x 950 x 1312	910	AK 30	1165	
AP 88	88	80	70,4	64	1104A-44TG2	4L	4,4	105	127	14	240	2150 x 1050 x 1462	1040	AK 40	1380	
AP 110	110	100	88	80	1104C-44TAG2	4L	4,4	105	127	17,1	240	2150 x 1050 x 1462	1120	AK 40	1470	
AP 150	150	135	120	108	1106A-70TG1	6L	7,01	105	135	22,7	340	2300 x 1080 x 1566	?	AK 49	1850	
AP 165	165	150	132	120	1106A-70TAG2	6L	7,01	105	135	24,7	340	2300 x 1080 x 1667	?	AK 49	1975	
AP 200	200	180	160	144	1106A-70TAG3	6L	7,01	105	135	32	340	2300 x 1080 x 1693	-	AK 49	2050	
AP 220	220	200	176	160	1106A-70TAG4	6L	7,01	105	135	34,7	340	2300 x 1080 x 1642	-	AK 49	2220	P 732
AP 275	275	250	220	200	1206A-E70TAG3	6L	8,8	105	135	41,5	470	2750 x 1300 x 1928	-	MS 60	3180	
AP 330	330	300	264	240	1506A-E88TAG5	6L	8,8	122	149	48,2	470	2750 x 1300 x 1804	2385	MS 60	3065	
AP 385	385	350	308	280	2206A-E13TAG2	6L	12,5	130	157	54	850	3205 x 1550 x 2105	-	MS 80	4215	

(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.

Дизельные Генераторные Установки



Характеристики Генераторных Установок

- Дизельные двигатель PERKINS, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический стартер и зарядный генератор
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 23, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму (AP 400 - AP 550)
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 24 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные Генераторные Установки

Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя						Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления	
50 Гц, 400 / 230 В.					Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо		Габариты и вес		Модель кожуха	Сухой вес	Модель
Название модели	кВА Созр 0,8		кВт ISO 8528*			Тип	Об. л	Диаметр мм.	Ход мм.	Расход топлива при 75% нагрузке л/ч	Емкость бака л	Д x Ш x В мм.	Сухой вес КГ			
	(1) Резервный	(2) Основной	Резервный	Основной										К-во	КГ	Авто
AP 400	400	350	320	280	2206A-E13TAG2	6L	12,5	130	157	54	850	3205 x 1550 x 2105	-	MS 80	4220	P 732
AP 440	440	400	352	320	2206A-E13TAG3	6L	12,5	130	157	62	850	3205 x 1550 x 2105	3180	MS 80	4260	
AP 450	450	410	360	328	2206A-E13TAG3	6L	12,5	130	157	62	850	3205 x 1550 x 2105	?	MS 80	4400	
AP 500	500	455	400	364	2506A-E15TAG1	6L	15,2	137	171	72	850	3265 x 1550 x 2105	3650	MS 80	4800	
AP 550	550	500	440	400	2506A-E15TAG2	6L	15,2	137	171	76	850	3265 x 1550 x 2105	3880	MS 80	4880	
AP 660	660	600	528	480	2806-E18TAG1A	6L	18,13	145	183	90	1150	3450 x 1800 x 2178	-	MS 86-AP660	5670	
AP 715	715	650	572	520	2806A-E18TAG2	6L	18,13	145	183	97	1150	3450 x 1800 x 2178	4850	MS 86-AP660	5750	
AP 825	825	750	660	600	4006-23TAG2A	6L	22,921	160	190	122	1100	4100 x 1690 x 2273	5250	AK 91	7300	
AP 850	850	770	680	616	2806A-E18TTAG5	6L	18	145	183	118	1100	3580 x 1690 x 2259		AK 91	7350	
AP 880	880	800	704	640	4006-23TAG3A	6L	22,92	160	190	130	1100	4100 x 1690 x 2273	5500	AK 91	7500	
AP 900	900	805	720	644	4006-23TAG3A	6L	22,92	160	190	130	1100	4100 x 1690 x 2273	6250	AK 91	7650	
AP 1000	1000	910	800	728	4008-TAG1A	8L	30,56	160	190	143	1500	4786 x 1973 x 2205	6670	AK 96	10200	
AP 1125	1125	1023	900	818,4	4008-TAG2A	8L	30,56	160	190	162	1500	4786 x 1973 x 2205	6920	AK 96	10350	
AP 1250	1250	1125	1000	900	4008-30TAG3	8L	30,56	160	190	188	1500	4646 x 2148 x 2007	7000	AK 96	11200	
AP 1400	1400	1265	1120	1012	4012-46TWG2A	12V	45,84	160	190	196	1900	4922 x 1897 x 2366	8865	AK 96	11200	
AP 1650	1650	1500	1320	1200	4012-46TAG2A	12V	45,84	160	190	234	1900	4920 x 2120 x 2410	10200	AK 98	14300	
AP 1875	1875	1705	1500	1364	4012-46TAG3A	12V	45,84	160	190	275	2200	5790 x 2220 x 2787	10400	AK 99	-	
AP 2500	2500	2250	2000	1800	4016-61TRG3	16V	61,12	160	190	344	2200	5900 x 2390 x 3020	14000	AK 99	18000	

(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

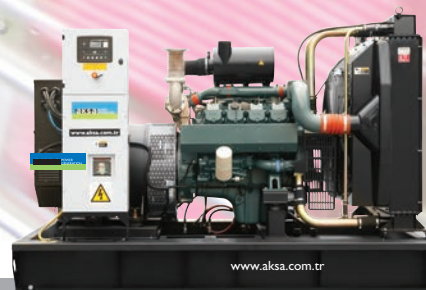
Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.

Дизельные Генераторные Установки



www.aksa.com.tr

www.aksa.com.tr



www.aksa.com.tr

www.aksa.com.tr

Характеристики Генераторных Установок

- Дизельный двигатель DOOSAN, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический стартер и зарядный генератор (24В)
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 23, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 24 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные Генераторные Установки

Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя								Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления
50 Гц, 400 / 230 В.					Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо		Габариты и вес		Модель кожуха	Сухой вес	Модель	
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*			Тип	Об. л	Диаметр мм.	Ход мм.	Расход топлива при 75% нагрузке л/ч	Емкость бака л	Д х Ш х В мм.	Сухой вес КГ				
	(1) Резервный	(2) Основной	Резервный	Основной										К-во	КГ	КГ	Авто
AD 220	220	200	176	160	P086TI	6L	8,07	111	139	31,7	380	2578 x 1150 x 1845	1830	AK 50	2205	P 732	
AD 275	275	250	220	200	P126TI	6L	11,05	123	155	40	470	2881 x 1300 x 1785	2335	MS 60	2985		
AD 330	330	300	264	240	P126TI-II	6L	11,05	123	155	47	470	2881 x 1300 x 1785	2410	MS 60	3100		
AD 410	410	370	328	296	DP126LB	6L	11,05	123	155	57,1	700	2969 x 1550 x 1912	3050	MS 70	3920		
AD 490	485	425	388	340	P158LE	8V	14,6	128	142	65,1	700	2900 x 1550 x 2055	3170	MS 70	4190		
AD 510	510	460	408	368	DP158LC	8V	14,618	128	142	72,9	700	2900 x 1550 x 2064	3190	MS 70	4140		
AD 580	580	525	464	420	DP158LD	8V	14,618	128	142	83,4	700	3016 x 1550 x 2064	3390	MS 70	4240		
AD 630	630	575	504	460	DP180LA	10V	18,273	128	142	94,2	850	3205 x 1550 x 2056	3720	MS 80	4835		
AD 710	710	640	568	512	DP180LB	10V	18,273	128	142	103,8	850	3205 x 1550 x 2056	4000	MS 80	4940		
AD 750	750	680	600	544	DP222LB	12V	21,927	128	142	109,2	1000	3470 x 1550 x 2301	4190	MS 85	5400		
AD 825	825	750	660	600	DP222LC	12V	21,927	128	142	119,1	1000	3470 x 1550 x 2301	4320	MS 85	5535		
AD 1015	1015	915	812	732	DP222CC	12V	21,927	128	142	137	1600	4200 x 2204 x 2257		MS 88			

(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.



**VOLVO
PENTA**



Характеристики Генераторных Установок

- Дизельный двигатель VOLVO, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический стартер и зарядный генератор (24В)
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 23, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 24 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные Генераторные Установки

Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя						Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления	
50 Гц, 400 / 230 В.					Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо		Габариты и вес		Модель кожуха	Сухой вес	Модель
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*			Тип	Об.	Диаметр	Ход	Расход топлива при 75% нагрузке	Емкость бака	Д x Ш x В	Сухой вес			
	(1) Резервный	(2) Основной	Резервный	Основной										К-во	л	мм.
AVP 275	275	250	220	200	TAD734GE	6L	7,15	108	130	43,5	470	2750 x 1300 x 1777	2355	MS 60	2885	P 732
AVP 350	350	320	280	256	TAD1341GE	6L	12,78	131	158	48,3	700	2900 x 1550 x 1923	2940	MS 70	3970	
AVP 385	385	350	308	280	TAD1342GE	6L	12,78	131	158	53,3	700	2900 x 1550 x 1923	2990	MS 70	3980	
AVP 415	415	380	332	304	TAD 1343GE	6L	12,78	131	158	57	700	2953 x 1550 x 1923	3190	MS 70	4080	
AVP 450	450	410	360	328	TAD 1344GE	6L	12,78	131	158	63,3	700	2934 x 1550 x 1923	3210	MS 70	4240	
AVP 505	505	455	404	364	TAD 1345GE	6L	12,78	131	158	69,2	700	2934 x 1550 x 1923	3240	MS 70	4245	
AVP 550	550	500	440	400	TAD1641GE	6L	16,12	144	165	76,3	850	3341 x 1550 x 2196	3240	MS 80	4660	
AVP 660	660	600	528	480	TAD1642GE	6L	16,12	144	165	88,4	850	3341 x 1550 x 2196	3250	MS 80	4970	
AVP 700	700	636	560	508,8	TWD1643GE	6L	16,12	144	165	95,6	1000	3537 x 1550 x 2253	4315	MS 85	5910	
AVP 770	770	700	616	560	TWD1645GE	6L	16,12	144	165	106,5	1000	3470 x 1550 x 2225	4550	MS 85	5800	

(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.

Дизельные Генераторные Установки



Характеристики Генераторных Установок

- Дизельный двигатель MITSUBISHI, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический стартер и зарядный генератор (24В)
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 23, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 24 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные Генераторные Установки

Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя							Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления
50 Гц, 400 / 230 В.					Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо		Габариты и вес		Модель кожуха	Сухой вес	Модель
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*			Тип	Об.	Диаметр	Ход	Расход топлива при 75% нагрузке	Емкость бака	Д x Ш x В	Сухой вес			
	(1) Резервный	(2) Основной	Резервный	Основной										К-во	л	мм.
APD 1425M	1425	1290	1140	1032	S12R-PTA	12V	49	170	180	204,7	1900	4390 x 2040 x 2217	9300	AK96	13580	P 732
APD 1650M	1650	1500	1320	1200	S12R-PTAA2	12V	49	170	180	234,2	2200	4980 x 2192 x 3022	11400	AK99	15450	
APD 1915M	1915	1750	1532	1400	S16R-PTA	16V	65,37	170	180	260,9	2200	5148 x 2245 x 2545	13850	AK99	17700	
APD 2100M	2100	1875	1680	1500	S16R-PTA2	16V	65,37	170	180	305,1	2200	5218 x 2245 x 2608	13100	AK99	18350	
APD 2250M	2250	2000	1800	1600	S16R-PTAA2	16V	65,37	170	180	313,1	2200	5700 x 2192 x 3390	14200	AK99	19000	
APD 2500M	2500	2250	2000	1800	S16R2-PTAW	16V	79,9	170	220	362	2200	6146 x 2380 x 3392	14700	AK100	21420	
APD 2750M	2750	2000	2200	2000	S16R2-PTAW-E	16V	79,9	170	220	388,2	-	6265 x 2420 x 3251	-	TBD	-	

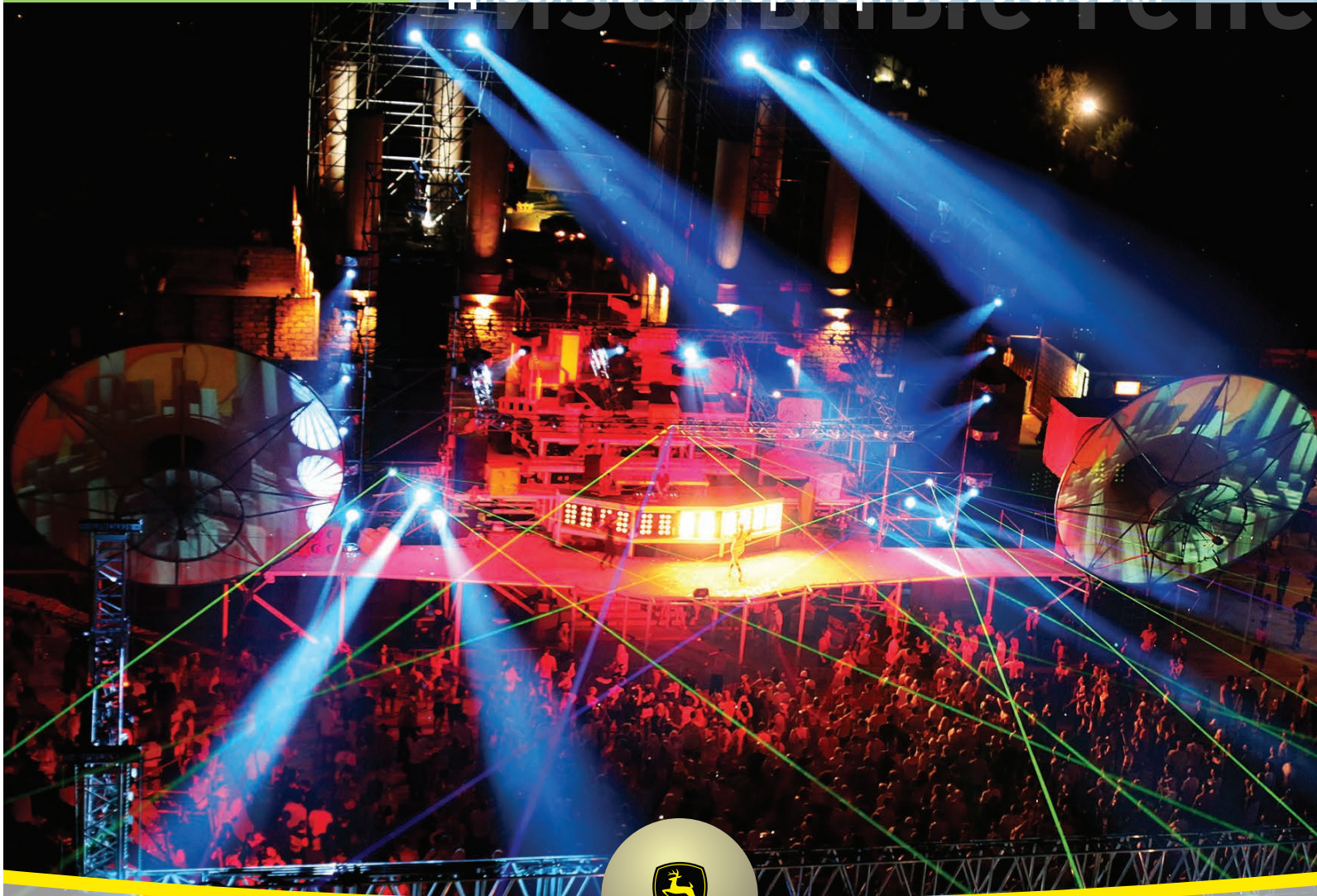
(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.

Дизельные Генераторные Установки



Характеристики Генераторных Установок

- Дизельный двигатель JOHN DEERE, с водяным охлаждением, 1500 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Механический регулятор оборотов
- Электронный регулятор оборотов (AJD 275)
- Электрический стартер и зарядный генератор
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 23, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Топливный бак встроен в раму
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 12 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные Генераторные Установки

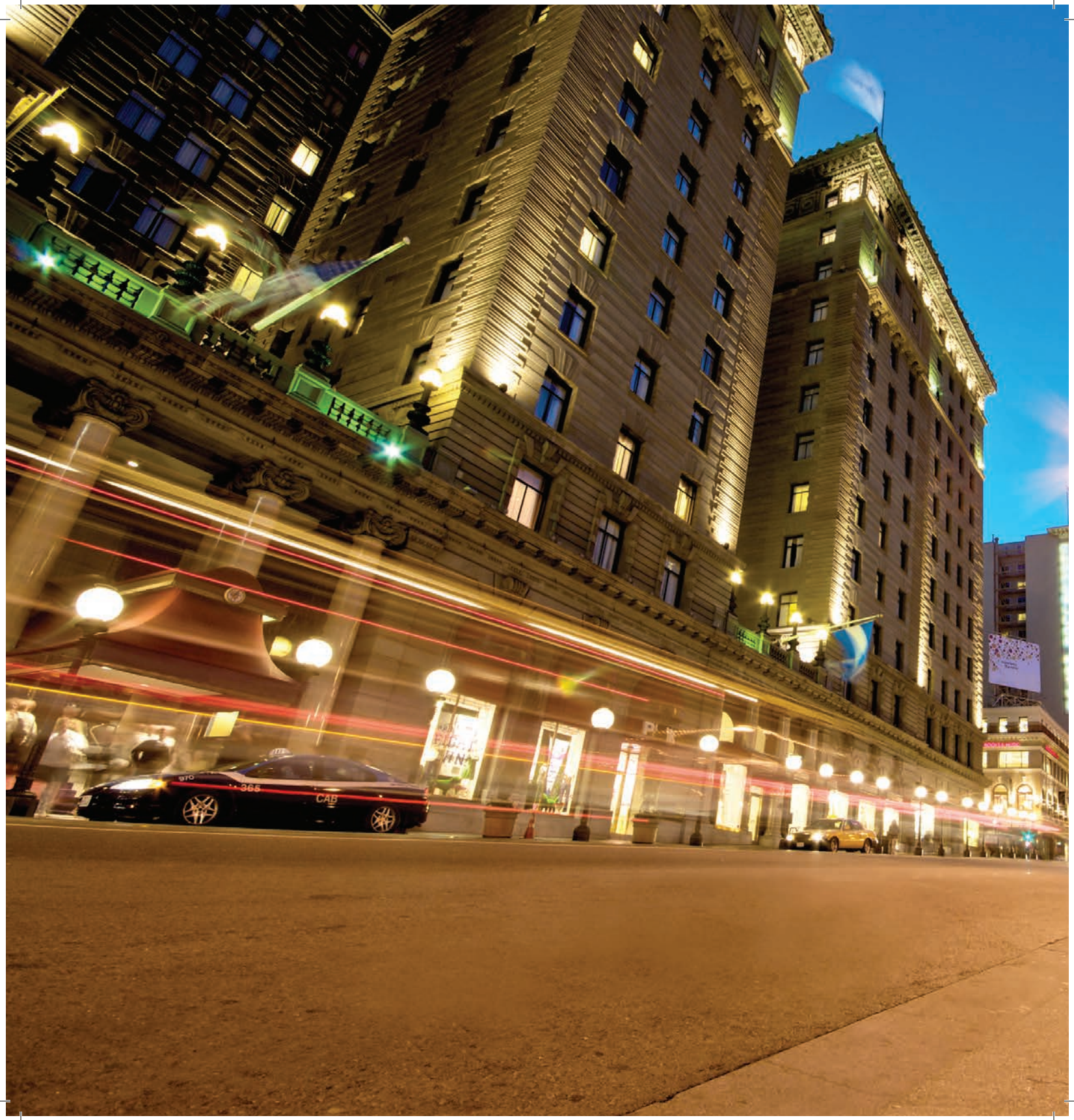
Характеристики генераторной установки					Характеристики двигателя							Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления
50 Гц, 400 / 230 В.					Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо		Габариты и вес		Модель кожуха	Сухой вес	Модель
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*			Тип	Об.	Диаметр	Ход	Расход топлива при 75% нагрузке	Емкость бака	Д x Ш x В	Сухой вес			
	(1) Резервный	(2) Основной	Резервный	Основной										К-во	л	мм.
AJD 33	33	28	26,4	22,4	3029DFG20	3L	2,9	106	110	5,5	70	1490 x 900 x 1217	-	AK 20	-	P 612
AJD 44	44	40	35,2	32	3029TFG20	3L	2,9	106	110	7,6	130	1780 x 950 x 1258	-	AK 30	1080	
AJD 66	66	60	52,8	48	3029HFG20	3L	2,9	106	110	10,7	130	1780 x 950 x 1350	-	AK 30	-	
AJD 75	75	68	60	54,4	4045 TF	4L	4,5	106	127	12,2	240	2150 x 1050 x 1519	1100	AK 40	1500	
AJD 88	88	81	70,4	64,8	4045TFG20	4L	4,5	106	127	15,2	240	2150 x 1050 x 1534	-	AK 40	-	
AJD 110	110	100	88	80	4045 H	4L	4,5	106	127	19,4	240	2150 x 1050 x 1520	1220	AK 40	1570	
AJD 132	132	120	105,6	96	6068 T	6L	6,8	106	127	20,2	340	2300 x 1080 x 1618		AK 49		
AJD 170	170	155	136	124	6068 H-155	6L	6,8	106	127	26,2	340	2399 x 1080 x 1657	1540	AK 49	1960	
AJD 200	200	180	160	144	6068 H-183	6L	6,8	106	127	31,3	340	2399 x 1080 x 1657	1650	AK 49	2050	
AJD 220	200	200			6068 H	6L	6,8	106	127	35,2	340	2300 x 1080 x 1753		AK49		
AJD 275	275	250	220	200	6068 HFG 55	6L	6,8	106	127	40,4	470	2750 x 1300 x 1728	2055	MS 60	2735	P 732

(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.





ГАЗОПОРШНЕВЫЕ ГЕНЕРАТОРНЫЕ УСТАНОВКИ



Характеристики Генераторных Установок

- Газовые двигатели GM, LOVOL, DOOSAN, с водяным охлаждением, 1500 об/мин, BS, с воздушным охлаждением, 3000 об/мин
- Компактная конструкция
- Радиатор смонтирован на раме
- Электронный регулятор оборотов
- Электрический starter и зарядный генератор
- Воздушный фильтр сухого типа для нормальных условий эксплуатации
- Генератор с одним подшипником, класс защиты IP 23, класс изоляции H
- Стандартное напряжение 400/230 В, 50 Гц
- Стальная сварная рама-основание с виброопорами
- Гибкие топливные шланги и сливной клапан для масла
- Батарея стартера 12 В, в комплекте с кабелями и рамой
- Батарея стартера 24 В, в комплекте с кабелями и рамой (для ADG)
- Глушитель и компенсатор поставляются демонтированными
- Подогреватель охлаждающей жидкости (BS без учета)
- Инструкция по эксплуатации
- Для всех моделей доступны к заказу шумозащитные кожухи

Трехфазные Генераторные Установки

Характеристики генераторной установки						Характеристики двигателя						Установка открытого исполнения		Установка в шумозащитном кожухе		Панель управления	
50 Гц, 400 / 230 В.						Двигатель Модель	Цилиндр				Топливо Расход газа при полной нагрузке Нм3/ч	Габариты и вес		Модель кожуха мм.	Сухой вес КГ	Модель	
Название модели	кВА Cosφ 0,8		кВт ISO 8528*		Тип К-во		Об. л	Диаметр мм.	Ход мм.	Д х Ш х В мм.		Сухой вес КГ					
	Резервный	Основной	Резервный	Основной													
BS	ABG 17	16,5	15	13,2	12	993CC	2V	0,993	85,5	86,5	6,8	-	-	1440 x 672 x 780		P 612	
	AGM 62	62	56	49,6	44,8	GM 5.7L	8V	5,7	101,6	88,39	13,3	1832 x 950 x 1165	820	2470 x 1010 x 1421	1040		
PSI	APG 80	80	72,5	64	58	8,8L	8V	8,8	110,49	114,3	17,3	2150 x 1050 x 1543	1120	3100 x 1113 x 1641	1300		
	APG 100	100	90	80	72	8,8L	8V	8,8	110,49	114,3	21,4	2150 x 1050 x 1543	-	3100 x 1113 x 1641	1410		
LOVOL	ALG 33	33	30	26,4	24	1004NG	4L	3,99	100	127	11,4	1780 x 950 x 1190	-	2470 x 1010 x 1451	1020		
	ALG 45	45	41	36	32,8	1006NG	6L	5,99	100	127	17	2150 x 1050 x 1321	-	3100 x 1113 x 1641	1270		
DOOSAN / PSI	ADG 158	158	143	126,4	114,4	GE08TI	6L	8,07	111	139	31,8	2860x 1300 x 1773	1800	3960 x 1356 x 2085	2450		P 732
	ADG 210	210	190	168	152	GE12TI	6L	11,05	123	155	43,4	2860x 1300 x 1777	2320	3960 x 1356 x 2085	2900		
	ADG 275	275	250	220	200	GV158TI	8V	14,62	128	142	58,4	3430x 1550 x 2002	2950	4460 x 1606 x 2417	4200		
	ADG 350	350	320	280	256	GV180TI	10V	18,27	128	142	74,7	3735x 1550 x 2045	3400	4810 x 1606 x 2484	4765		
	ADG 415	415	375	332	300	GV222TI	12V	21,93	128	142	95,2	3580 x 1800 x 2042	4150	5410 x 1864 x 2504	5670		

(1) Резервная мощность: Резервный режим работы при переменной нагрузке, аварийная резервная мощность (ESP) согласно ISO 8528. Перегрузка не допускается.

(2) Основная мощность: Непрерывный режим работы на переменную нагрузку, основная мощность (PRP) согласно ISO 8528. Допускается перегрузка 10% на 1ч каждые 12ч.

* ISO 8528: Показатели даны для температуры 25°C и высоте 100м над уровнем моря. Данные для других условий приведены в технической документации.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в модель, технические данные, в цвет окраски, в оборудование и принадлежности без предварительного уведомления.

	Основные характеристики	Модель панели управления	
		P 732	P 602
Управление	Контроллер	DSE 7320	DSE 6020
	Режимы: пуск/авто/ручной/останов/тест	●	●
	Кнопка прокрутки меню ЖК-дисплея	●	●
	Клавиши журнала событий	X	●
	Кнопки навигации меню	●	X
	Кнопка переключения на сеть	●	X
	Кнопка переключения на генератор	●	X
Кнопка аварийного останова	●	●	
Измеряемые параметры электростанции	Линейное напряжение UV, VW, WU	● LCD	● LCD
	Фазное напряжение NU, NV, NW	● LCD	● LCD
	Ток по фазам U, V, W	● LCD	● LCD
	Частота	● LCD	● LCD
	Общая мощность кВА	● LCD	X
	Общая мощность кВт	● LCD	X
	Коэффициент мощности cos φ	● LCD	X
	кВАр	●	X
	кВт*ч, кВАр*ч, кВА*ч	●	X
	Чередование фаз	○	X
Ток замыкания на землю	○	X	
Измеряемые параметры сети	Линейное напряжение L1L2, L2L3, L3L1	● LCD	● LCD
	Фазное напряжение NL1, NL2, NL3	● LCD	● LCD
	Частота	● LCD	● LCD
Измеряемые параметры двигателя	Давление масла	● LCD	● LCD
	Температура ОЖ	● LCD	● LCD
	Наработка, м/ч	● LCD	● LCD
	Скорость вращения, об/мин	● LCD	● LCD
	Напряжение АКБ	● LCD	● LCD
	Уровень топлива	○ LCD	○ LCD
	Часов до регулярного ТО	● LCD	X
Защита двигателя - отключение	Низкое давление масла	● LCD	● LCD
	Высокая температура ОЖ	● LCD	● LCD
	Низкая / высокая частота вращения	● LCD	● LCD
	Низкий уровень ОЖ	● LCD	○
	Отказ при запуске	● LCD	● LCD
	Отказ при остановке	● LCD	● LCD
Защита двигателя - предупреждения	Аварийный останов	● LCD	● LCD
	Неисправность датчика давления масла	● LCD	● LCD
	Неисправность зарядного устройства	● LCD	● LCD
	Низкое давление масла	● LCD	● LCD
	Высокая температура ОЖ	● LCD	● LCD
	Низкая температура ОЖ	● LCD	X
	Низкое / высокое напряжение АКБ	● LCD	● LCD
Защита генератора - отключение	Низкие обороты	● LCD	● LCD
	Низкий уровень топлива	○ LCD	○ LCD
	Низкое / высокое напряжение	● LCD	● LCD
	Низкая / высокая частота тока	● LCD	● LCD
	Превышение величины ток	● LCD	● LCD
	Превышение нагрузки, кВт	● LCD	X
	Неравная нагрузка по фазам	● LCD	X
Обратное чередование фаз	● LCD	X	
Защита генератора - предупреждения	Ошибки заземления	○ LCD	X
	Неправильное чередование фаз	● LCD	X
	Короткое замыкание	○	○
	Низкое / высокое напряжение	●	● LCD
	Низкая / высокая частота тока	●	● LCD
	Превышение нагрузки, кВт	●	X
	Обратное чередование фаз	●	X
Ошибки сети	Низкое / высокое напряжение	●	●
	Низкая / высокая частота тока	●	●
	Вне допустимых пределов измерений	●	●
Автоматический	Управление АВР	●	●
	Удаленный запуск	●	●
Прочие	Статическое зарядное устройство АКБ	●	●
	Управление подогревателем ОЖ	●	●
	Аварийный сигнал	○	○
	Интерфейс RS 232	●	X
Интерфейс RS 485	●	X	


DSE 6020

DSE 7320


Переключатели нагрузки

Панели Автоматического Ввода Резерва

Общие технические характеристики

Компания "AKSA" поставляет полный модельный ряд панелей АВР.

Надёжный металлический шкаф содержит следующие элементы:

- Сдвоенные 3-х или 4-х полюсные контакторы с электрической взаимоблокировкой или выключателем с моторизованным приводом (для панелей с номинальным током выше 900А).
- Клеммы для присоединения сети/генератора/нагрузки или медная шина
- Колодка для подключения кабеля управления и защитные предохранители
- Ввод кабеля снизу



	25А-115А	135А-165А	200А-275А	300А-500А	600А-900А	1000А-1600А	2000А-4000А
3-х полюсный	•	•	•	•	•	•	•
3-х фазный, 380/400В	•	•	•	•	•	•	•
Переключение контактором	•	•	•	•	•	х	х
Переключение выключателем с моторизованным приводом	х	х	х	х	х	•	•
Клеммы	•	х	х	х	х	х	х
Медная шина	•*	•	•	•	•	•	•
Ширина, мм	450	650	650	750	615	615	800
Высота, мм	450	500	500	600	1600-1700	1600-1700	2050
Глубина, мм	165	330	330	370	630	630	800
Панель, монтируемая на на стену, IP42	•	•	•	•	х	х	х
Панель, устанавливаемая на пол, IP42	х	х	х	х	•	•	•

* 70А и выше



AK 10 - 20 - 30



AK 40 - 50



MS 60 - 70



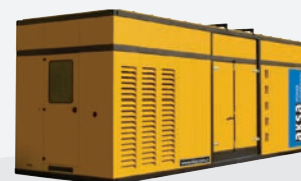
MS 80 - 88



AK 90 - 96 - 98



AK 99 - 100



Общие характеристики шумозащитных кожухов

Модели АК10-50 и MS60-88

- Модульная конструкция
- Шумоизолирующий кожух
- Анти-коррозийное порошковое покрытие с предварительным фосфатированием
- Цвет черный / желтый (RAL 9005 /1003)
- Внутренний звукопоглощающий материал
- Две или четыре точки подъема кожуха.
- Теплоизоляционная защита
- Запираемая дверь с ключом
- Защитная сетка для движущихся частей
- Внешняя кнопка аварийного останова
- Усиленный глушитель внутри кожуха
- Теплоизоляция выхлопного тракта двигателя
- Двери со всех сторон
- Смотровое окно пульта управления
- Доступ к заливной горловине радиатора с крышкой
- Маслосливные патрубки и сапун картера выведены за пределы кожуха
- Прицеп для кожуха (опция)
- AKSA производит испытания по уровню шума в соответствии с директивой 2000/14/EC испытания уровня шума, одобренной органом SZUTEST.
- Для моделей MS80, 85, 88 необходимо демонтировать подъёмные уши для транспортировке в контейнере 40HQ

Для моделей АК90 - АК99

- Модульная конструкция
- Необходима установка на бетонное основание
- Модель АК99 позволяет находится внутри кожуха для обслуживания
- Корпус изготовлен из стальных компонентов с полиэфирным порошковым защитным покрытием
- Акустическая противопожарная пена внутри корпуса
- Удобный доступ ко всем точкам обслуживания и встроенная лестница 4 точки подъёма
- Вентилятор радиатора и зарядный генератор с дополнительной защитой
- Смотровое окно пульта управления в закрываемой двери
- Цвет черный / желтый (RAL 9005 /1003)
- Маслосливной патрубок с ручным насосом
- Сапун картера выведен за пределы кожуха
- Пол покрыт алюминиевым листом с насечками.



Модель в кожухе		AK 10	AK 11	AK 20	AK 21	AK 30	AK 40	AK 49	AK 50	MS 60	MS 70
Длина	мм.	1850	1955	2100	2096	2466	3100	3402	3402	3960	4460
Ширина	мм.	910	910	960	1030	1010	1113	1147	1217	1356	1606
Высота	мм.	1181	1171	1441	1290	1531	1811	2032	2032	2167	2547
Топливный бак	L.	50	38	70	80	100	240	340	380	470	700

Модель в кожухе		MS 80	MS 85	MS 86	MS88-D1015	AK 90	AK 91	AK 96	AK 98	AK 99	AK 100
Длина	мм.	4810	5297	5410	5513	6500	5920	7500	9000	9000	9633
Ширина	мм.	1606	1606	1864	2260	2200	2200	2300	2270	2800	2800
Высота	мм.	2615	2656	2654	2655	2353	2353/ 3328	2500	2500 / 3170	3300 / 4800	3300 / 4700
Топливный бак	L.	850	1000	1300	1600	1100	1500	1500	1900	2200	-



Общие характеристики шумозащитных контейнеров

- В наличии имеются четыре размера контейнеров: 20- 30- 40 футов и High Cube.
- Утепление минеральной ватой типа “сэндвич”
- Внутренний алюминиевый пол.
- Большие запираемые двери.
- Акустические перегородки на входе и выходе воздуха.
- Топливный бак емкость 1250 л и 2000 л с защитным поддоном.
- Постоянный глушитель с гибкими рукавами из нержавеющей стали.
- Аварийное и внутреннее освещение.
- Окраска белого цвета (RAL 9010)



Модель в Контейнер		SC20	SC30	SCH30	SC40	SCH40
Длина	mm.	6060	9130	9130	12200	12200
Ширина	mm.	2440	2440	2440	2440	2440
Высота	mm.	2591	2600	2800	2600	2800
Топливный бак	L.		2000	2000	2000	2000

Вышка для Освещения

Передвижная вышка для освещения ALT 12В - ALT 16В

Характеристика

- Мачта с поворотом на 360°.
- Ручная лебедка.
- Автоматическая блокировка мачты.
- 4 металлогалогенные лампы по 1000 ватт.
- Простое управление требуется один оператор.
- Дизельный двигатель с водяным охлаждением 1500 об.мин.
- Низкий уровень шума при работе.
- Топливный бак емкость. на 50 часов работы.

Область применения

- Строительные объекты.
- Зоны автомобильных и железных дорог.
- Зоны трубопроводов.
- Зрелищные и выставочные мероприятия.
- Гражданская оборона.

Энергоустановка

- Дизельный двигатель Lister Petter LPW2, с водяным охлаждением 1500 об.мин
- Масляный фильтр вращающегося типа и фильтр топлива
- Циклонный воздухоочиститель сухого типа.
- Батарея, не требующая обслуживания, 12 В.
- Однофазный, бесщеточный зарядный генератор, 230В, 50 Гц.
- Пульт управления с ключом пуска и защитой двигателя.

Мачта

- Высота 7 м 3 секции
- Автоматическая блокировка мачты
- Поворот на 360°
- Ручная система лебедок
- Две лебедки для подъема мачты и наклона.

Прожекторы

- 4 светильника с галогенными лампами по 1000 ватт
- Закаленное защитное стекло
- Литой, герметичный, не подверженный коррозии алюминиевый корпус.

Кожух

- Шумозащитный кожух полностью закрытого исполнения с замком.
- Порошковое полимерное покрытие.
- Топливный бак на 50 часов работы.



Размеры и вес

- Высота прицепа с : 4350 mm
- Ширина прицепа с : 1430 mm
- Шприна : 1900 mm

Прицеп

- Подвеска торсионная на одной оси.
- Прицепной узел шаровой или транспортное ушко 50 мм.
- Колеса и шины 184K 14.
- Ручной и ходовой тормоз.
- Нагрузка на ось 1500 кг.
- Четыре регулируемые опорные ножки, убирающиеся при движении.

Передвижная вышка для освещения 4200D с дизель-генератором

Характеристики

- Телескопическая мачта с ручным управлением высотой 7 м
- Дизельный двигатель с водяным охлаждением 1500 об/мин
- Эксплуатация: 1 оператор
- Отсоединяемый генераторный агрегат
- Дополнительный источник питания для электроинструмента, например для дрели шлифовальной машинки и т.д.

Энергоустановка

- Дизельный двигатель с водяным охлаждением 1500 об/мин
- Сухой воздушный фильтр сменного типа
- Батарея, не требующая обслуживания, 12В
- Пульт управления генератором и система защиты двигателя
- Бесщеточный трехфазный зарядный генератор, 230В-400В- 50 Гц.
- Генератор 15 кВА для непрерывной работы
- Розетки питания% 3 фазы нейтраль заземление

Мачта

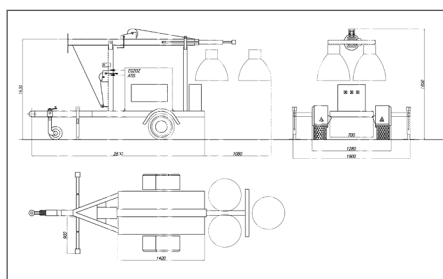
- Мачта из 3-х секций, длина 7м, оцинкованная сталь
- Система ручных лебедок
- Эксплуатация: 1 оператор
- Две лебедки для подъема мачты и наклона.

Прожекторы

- 4 светильника с галогенными лампами, по 500 или 1000 Вт
- Литой, не подверженный коррозии
- алюминиевый корпус

Кожух

- Компактная конструкция
- Все металлические детали кожуха имеют порошковое полимерное покрытие, нанесенное электростатическим методом
- Простота техобслуживания и эксплуатации
- Топливный бак на 12 часов работы



Прицеп

- Подвеска торсионная на одной оси
- Транспортное ушко 50 мм
- Колеса и шины размером 13R
- Профильная конструкция из стали, оцинкованной методом погружения

Габариты и вес

- Длина (с прицепом) 3950 мм
- Ширина (с прицепом) 1280 мм
- Высота 1810 мм
- Вес (сухой) 1900 мм