



## Бензиновые генераторы серии STANDARD Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Омск (3812)21-46-40	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Орел (4862)44-53-42	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Оренбург (3532)37-68-04	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Пенза (8412)22-31-16	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Казахстан (772)734-952-31	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47		Таджикистан (992)427-82-92-69	

# Бензиновый генератор Genese PS Standard 7K Neva



Бензиновые генераторы уличного исполнения **Genese PS Standard 7K Neva** предназначены для аварийного электроснабжения.

Используя шумозащитный кожух уличного исполнения, бензиновые генераторы устанавливаются вне помещений. А с использованием комплекта InHOUSE бензиновый генератор можно установить в помещении.

**Genese PS Standard 7K Neva** производится на базе двигателя **EX40** японской фирмы **Robin—Subaru**. Двигатели серии EX – это четырёхтактные, воздушного охлаждения бензиновые двигатели с наклонным расположением двигателя и верхнеклапанным приводом. Двигатели сконструированы с чрезвычайной надёжностью и повышенным сроком службы для удовлетворения запросов профессионалов.

Двигатели серии **EX** являются двигателями общего назначения нового поколения, вобравшими в себя много новых технологий. Надёжность и срок службы двигателей достигнуты путем следующих инноваций:

- цепь изготовлена для работы в тяжелых условиях;
- полностью новая конструкция крышки главного подшипника. Установленная заподлицо крышка главного подшипника с низким моментом деформации значительно увеличивает надёжность и срок службы двигателя;
- лучшая система охлаждения и смазки. Снижение нагрева достигается путем применения ребер охлаждения большего размера и количества, которые располагаются на корпусе двигателя, головке блока и посадочных местах;
- шариковые подшипники большего размера, установленные на обоих концах коленчатого вала, придают максимальную стабильность при работе под большими нагрузками;
- применение чугунной гильзы цилиндра противодействует износу.

В качестве альтернаторов используются соответствующие модели итальянской фирмы **Mecc Alte** или **Linz**. Основные особенности этого альтернатора – высокое качество тока и надёжность при интенсивной эксплуатации.

Используя высоконадёжные и эффективные комплектующие японских и европейских компаний и российский инженерный опыт, мы создали генератор, который прослужит Вам долгие годы.

В качестве опции бензиновый генератор **Genese PS Standard 7K Neva** может комплектоваться фирменной **автоматикой (АВР)**.

<b>Основные характеристики</b>	
Тип электростанции	бензиновая
Тип запуска	электрический, автоматический
Число фаз	1
Напряжение, В	220 (230)
Частота тока, Гц	50
Сила тока, А	30,4
Защитный автомат, А	32
Полная мощность, кВА	7,0
Номинальная мощность, кВт	6,0
Максимальная мощность, кВт	7,0
<b>Двигатель и топливо</b>	
Производитель двигателя	Robin-Subaru
Модель двигателя	EX40D
Объем двигателя, куб.см	404
Расположение клапанов	ОНС
Число цилиндров	1
Число тактов	4
Количество оборотов	3000
Мощность, л.с.	14
Объем масла в системе, л	1,2
Тип охлаждения	воздушное
Топливо	бензин
Объем бака, л	75
Потребление топлива при максимальной нагрузке, л	2,4
<b>Особенности двигателя</b>	
Глушитель Lo-Tone	Обеспечивает тихий и ровный тембр

Чугунная гильза	Обеспечивает пониженный расход масла, повышает надежность и износостойкость
Двойные шарикоподшипники	Повышают износостойкость и продлевают срок службы двигателя
Повышенный крутящий момент, 28,5 Нм	Обеспечивает ровную работу двигателя, стабильное напряжение и частоту при усиленной эксплуатации.

### **Генератор**

Постоянная мощность, кВт	6,0
Резервная мощность, кВт	7,0
Тип генератора	синхронный

### **Конструкция и особенности**

Уровень шума, dBA	65
Звукоизоляционный кожух	Есть
Уличное исполнение	Есть
Виброзащита	Есть
Глушитель	Есть
Защита от перегрузок	Есть
Индикатор наличия внешней сети	Есть
Индикатор наличия сети генератора	Есть
Электромагнитный клапан	Есть
Панель управления с LCD	Есть
Защита по уровню масла	Есть
Зарядное устройство	1,2 А
Розетки 220 В	Нет
Принудительная вентиляция	Есть
Габариты (ШхВхГ), мм	1118x700x900
Вес, кг	190

# Бензиновый генератор Genese PS Standard 20K Neva



Бензиновые генераторы уличного исполнения **Genese PS Standard 20K Neva** предназначены для аварийного электроснабжения.

Используя шумозащитный кожух уличного исполнения, бензиновые генераторы устанавливаются вне помещений. А с использованием комплекта InHOUSE бензиновый генератор можно установить в помещении.

**Genese PS Standard 20K Neva** производится на базе двигателя **LC2V90F Loncin Industrial**. Двигатели серии **LC2V90** – это четырёхтактные, воздушного охлаждения бензиновые двигатели с V-образным расположением двигателя и верхнеклапанным приводом. Двигатели сконструированы с чрезвычайной надёжностью и повышенным сроком службы для удовлетворения запросов профессионалов.

Двигатели серии **LC2V90** являются двигателями общего назначения нового поколения, вобравшими в себя много новых технологий.

В качестве альтернаторов используются соответствующие модели итальянской фирмы **Mecc Alte** или **Linz**. Основные особенности этого альтернатора – высокое качество тока и надёжность при интенсивной эксплуатации.

Используя высоконадежные и эффективные комплектующие и российский инженерный опыт, мы создали генератор, который прослужит Вам долгие годы.

В качестве опции бензиновый генератор **Genese PS Standard 20K Neva** может комплектоваться фирменной **автоматикой (ABP)**.

<b>Основные характеристики</b>	
Тип электростанции	бензиновая
Тип запуска	электрический, автоматический
Число фаз	1
Напряжение, В	220 (230)
Частота тока, Гц	50
Сила тока, А	83
Защитный автомат, А	80
Полная мощность, кВА	20,0
Номинальная мощность, кВт	16,0
Максимальная мощность, кВт	18,0
<b>Двигатель и топливо</b>	
Производитель двигателя	Loncin
Модель двигателя	LC2V90
Объем двигателя, куб.см	999
Расположение клапанов	ОНС
Число цилиндров	2
Число тактов	4
Количество оборотов	3000
Мощность, л.с.	36
Объем масла в системе, л	2,5
Тип охлаждения	воздушное
Топливо	бензин
Объем бака, л	75
Потребление топлива при максимальной нагрузке, л	6,8
<b>Особенности двигателя</b>	
Глушитель Lo-Tone	Обеспечивает тихий и ровный тембр

Чугунная гильза	Обеспечивает пониженный расход масла, повышает надежность и износостойкость
Двойные шарикоподшипники	Повышают износостойкость и продлевают срок службы двигателя
Повышенный крутящий момент, 28,5 Нм	Обеспечивает ровную работу двигателя, стабильное напряжение и частоту при усиленной эксплуатации.

### Генератор

Постоянная мощность, кВт	18,0
Резервная мощность, кВт	20,0
Тип генератора	синхронный

### Конструкция и особенности

Уровень шума, dBA	65
Звукоизоляционный кожух	Есть
Уличное исполнение	Есть
Виброзащита	Есть
Глушитель	Есть
Защита от перегрузок	Есть
Индикатор наличия внешней сети	Есть
Индикатор наличия сети генератора	Есть
Электромагнитный клапан	Есть
Панель управления с LCD	Есть
Защита по уровню масла	Есть
Зарядное устройство	1,2 А
Розетки 220 В	Нет
Принудительная вентиляция	Есть
Габариты (ШхВхГ), мм	1118x700x900
Вес, кг	190



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Омск (3812)21-46-40	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Орел (4862)44-53-42	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Оренбург (3532)37-68-04	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Пенза (8412)22-31-16	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Казахстан (772)734-952-31	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
	Киргизия (996)312-96-26-47		Таджикистан (992)427-82-92-69	

сайт: [www.genese.nt-rt.ru](http://www.genese.nt-rt.ru) || эл. почта: [gsf@nt-rt.ru](mailto:gsf@nt-rt.ru)