



Инверторные генераторы

Мобильное электроснабжение с качеством бытовой сети, где бы Вы ни находились. Чистая синусоида – требовательная электроника работает безупречно.

- Защита чувствительной электроники
- Режим экономичной работы двигателя
- Низкий уровень шума



Инверторная
технология



Тихая работа



Медная обмотка

ИДЕАЛЬНОЕ КАЧЕСТВО ТОКА!





ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

- **Профессиональный двигатель** для инверторных генераторов с увеличенным моторным ресурсом, более низким уровнем шума и вибрации
- **Подключение нескольких потребителей одновременно** за счет высокой мощности и наличия нескольких розеток
- **Независимое использование 12 и 220 В:** одновременное питание потребителей постоянного и переменного токов
- **Бесщеточный альтернатор** обеспечивает максимально эффективное преобразование энергии



ТЕХНОЛОГИЧНОСТЬ

- **Экономичный режим работы** позволяет снижать расход топлива и экономить ресурс при небольших нагрузках
- **Совместимость с газовыми котлами**
- **Автоматические предохранители** защищают изделие от перегрузок и коротких замыканий
- **Цифровое управление:** стабильный ток с ровной синусоидой для чувствительной электроники
- **Система контроля и блокировки работы** при отсутствии или низком уровне масла



ЭРГОНОМИЧНОСТЬ

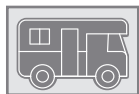
- **Малый вес и компактность** обеспечивают удобство транспортировки и перемещения с места на место
- **Низкий уровень шума** благодаря шумоизолирующему корпусу из высокопрочного пластика
- **Раздельные системы питания и смазки** избавляют от необходимости приготовления рабочей смеси
- **Удобство эксплуатации:** простой доступ к точкам контроля и обслуживания

Сравнительная таблица технических характеристик генераторов



Артикул	ЗИГ-1200	ЗИГ-2500	ЗИГ-3500
Номинальная мощность, Вт	1000	2200	3000
Максимальная мощность, Вт	1200	2500	3500
Номинальное вырабатываемое напряжение, В	12/220	12/220	12/220
Эл. выходы 12/220 В, шт.	1/1	1/2	1/2
Емкость топливного бака, л	3.6	5.7	5.7
Время работы на одном баке (при 75% нагрузке), ч	4.3	4.2	3.1
Средний расход топлива, л/ч	0.84	1.36	1.84
Стартер	ручной	ручной	ручной
Мощность двигателя, л. с.	3.3	5.2	5,7
Объем двигателя, см³	72	125	149
Объем заправки масла, л	0.6	0.9	0.9
Вид топлива	бензин АИ-92	бензин АИ-92	бензин АИ-92
Максимальный ток для сварочного инвертора, А	—	60	100
Технологии			
Совместимость с газовыми котлами	•	•	•
Экономичный режим	•	•	•
Защита от перегрузки	•	•	•
Датчик уровня масла	•	•	•

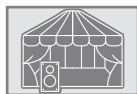
Инверторные генераторы



Автодом



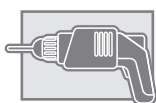
Охота/рыбалка



Мероприятие



Перебой
электропитания



Строительство



Уличная торговля



ЗИГ-1200

1200 ВТ

Компактный размер и ручка
для удобной транспортировки

Закрытый корпус из высокопрочного пластика защищает от повреждений и снижает шум

Антивибрационные ножки
уменьшают шум при работе

Система контроля и блокировки работы
при отсутствии или низком уровне масла



Стабильное питание для требовательной электроники с чистой синусоидой (коэффициент нелинейных искажений менее 3%)



Совместимость с газовыми котлами



Более 4 часов работы на одной заправке при 75% нагрузке



Автоматическое отключение при перегрузке или неполадке

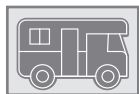


Раздельные системы питания и смазки



Розетка 220 В / 50 Гц имеет защиту от влаги и пыли **IP54**

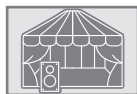
Инверторные генераторы



Автодом



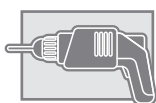
Охота/рыбалка



Мероприятие



Перебой
электропитания



Строительство



Уличная торговля



ЗИГ-2500

2500 Вт

Компактный размер и ручка
для удобной транспортировки

Закрытый корпус из высокопрочного пластика защищает от повреждений и снижает шум

Антивибрационные ножки
уменьшают шум при работе

Система контроля и блокировки работы
при отсутствии или низком уровне масла



Стабильное питание для требовательной электроники с чистой синусоидой (коэффициент нелинейных искажений менее 3%)



Совместимость с газовыми котлами



Более 4 часов работы на одной заправке при 75% нагрузке



Автоматическое отключение при перегрузке или неполадке

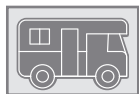


Раздельные системы питания и смазки



Розетки 220 В / 50 Гц имеют защиту от влаги и пыли **IP54**

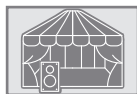
Инверторные генераторы



Автодом



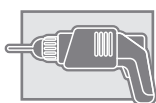
Охота/рыбалка



Мероприятие



Перебой
электропитания



Строительство



Уличная торговля



ЗИГ-3500

3500 Вт

Компактный размер и ручка
для удобной транспортировки

Закрытый корпус из высокопрочного пластика защищает от повреждений и снижает шум

Антивибрационные ножки
уменьшают шум при работе

Система контроля и блокировки работы
при отсутствии или низком уровне масла



Стабильное питание для требовательной электроники с чистой синусоидой (коэффициент нелинейных искажений менее 3%)



Совместимость с газовыми котлами



Более 3 часов работы на одной заправке при 75% нагрузке



Автоматическое отключение при перегрузке или неполадке



Раздельные системы питания и смазки



Розетки 220 В / 50 Гц имеют защиту от влаги и пыли **IP54**



Габариты изделия, мм

Артикул	Д	Ш	В
ЗИГ-1200	490	280	410
ЗИГ-2500	570	310	480
ЗИГ-3500*	570	320	480

Габариты упаковки, мм

Д	Ш	В
530	300	440
600	360	510
600	360	510

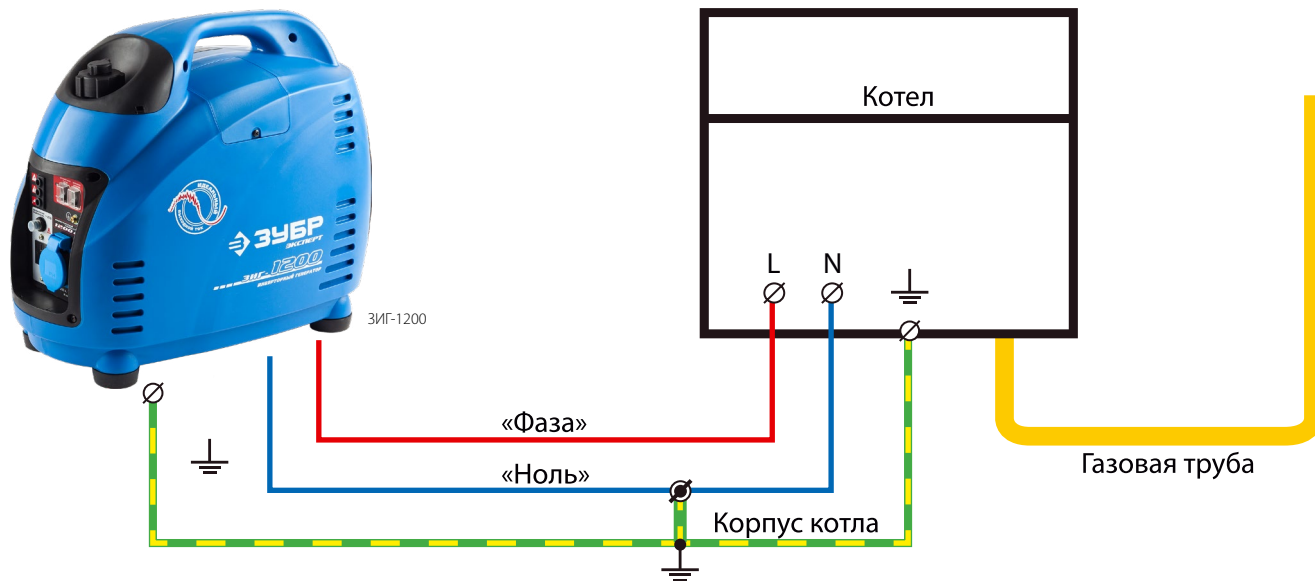
Масса изделия, кг

18.8
28.2
28.6

Масса изделия в упаковке, кг

20.5
30.7
31

Схема подключения генератора к газовому котлу



В силу особенностей конструкции автоматики газового котла, для ее правильного функционирования необходимо наличие у генератора ярко выраженных нуля и фазы.



Для генератора с изолированной нейтралью (ЗИГ-xxx), кроме заземления корпуса генератора, необходимо заземлить любую из фаз.

Масла для 4-тактных двигателей



- Обеспечивают защиту двигателя от износа
- Обладают повышенной стойкостью к окислению при высокой температуре
- Защищают подвижные детали двигателя от образования шлама и отложений



МИНЕРАЛЬНОЕ

Летнее моторное масло **SAE 30** на минеральной основе глубокой очистки создано с использованием сбалансированного пакета присадок, обладает высокой стабильностью к окислению, запасом противоизносных свойств и эффективно защищает двигатель от отложений в условиях высоких рабочих температур.

Генераторы, мотоблоки, газонокосилки

Применение

Классификация

SAE 30

Температура применения

-5 ... +35 °C

Объем, л

0.6

1

Артикул

70613-06

70613-1

ПОЛУСИНТЕТИЧЕСКОЕ

Всесезонные моторные масла **SAE 10W-30** и **SAE 10W-40** изготовлены на основе полусинтетических базовых масел и многофункционального пакета присадок, что обеспечивает улучшенные противоизносные свойства и гарантирует защиту двигателя от износа при любых условиях работы.

Генераторы, мотоблоки, газонокосилки

SAE 10W-30

SAE 10W-40

-25 ... +30 °C

-25 ... +40 °C

1

1

70610-1

70611-1

ПОЛУСИНТЕТИЧЕСКОЕ

Зимнее моторное масло **SAE 5W-30** с использованием специального пакета присадок обладает лучшей текучестью при низких температурах и обеспечивает идеальный «холодный» запуск.

Генераторы, мотоблоки, снегоуборочная техника

SAE 5W-30

-35 ... +30 °C

1

70612-1