

# SUMEC®

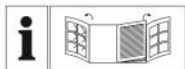


## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

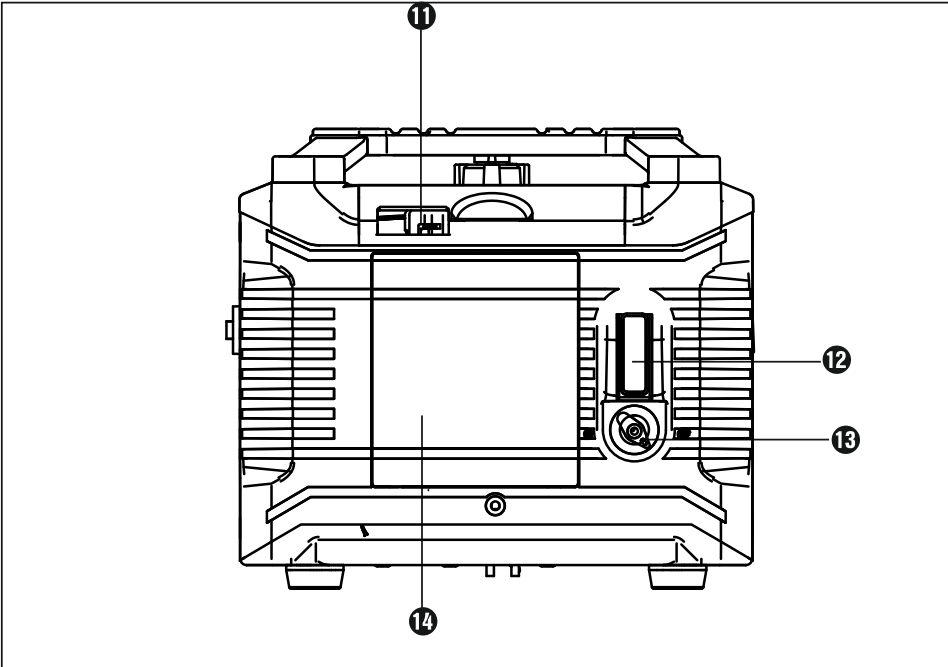
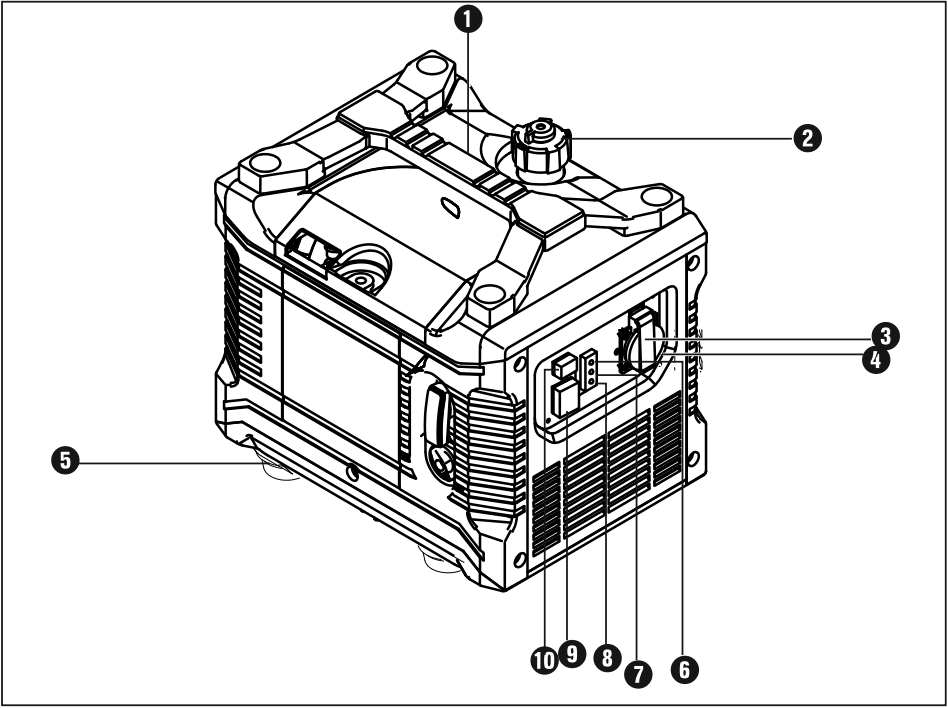


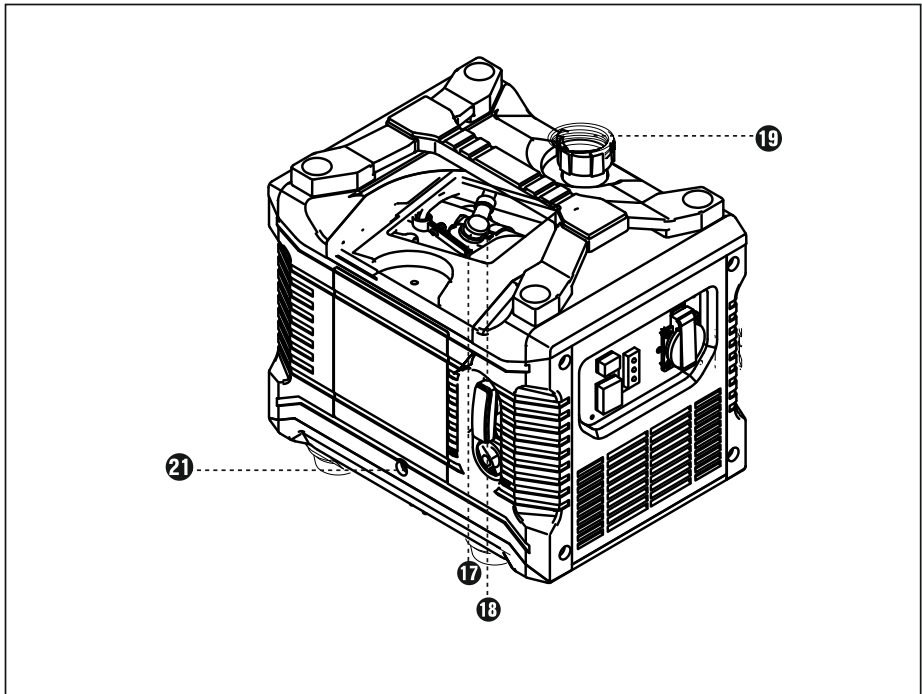
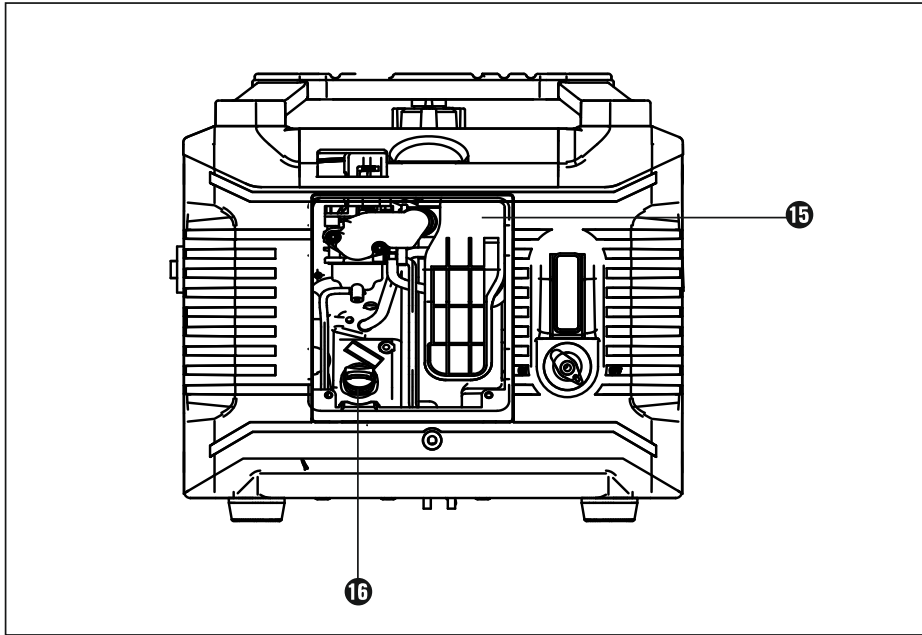
SU1200iS

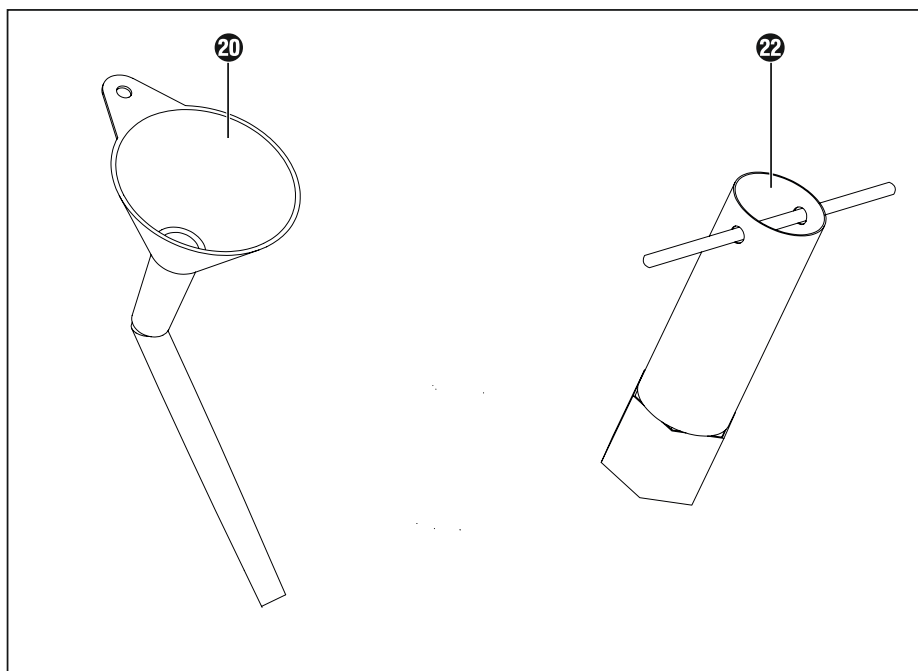
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ : IP 23



Перед изучение руководства предлагаем ознакомиться с его содержанием и описанием предупреждающих значков.







---

## Contents

<b>ВВЕДЕНИЕ</b> .....	7
Предназначение .....	7
Предупреждения и знаки опасности .....	7
Описание конструкции .....	7
Комплектация .....	7
Технические характеристики .....	8
<b>МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ</b> .....	9
<b>ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ</b> .....	10
Электро безопасность .....	10
Заземление .....	10
Заполнение системы маслом .....	10
Заполнение системы топливом .....	10
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ</b> .....	11
Запуск двигателя .....	11
Подключение нагрузки .....	11
Останов двигателя .....	11
Защита от перегруза .....	11
Эконом режим .....	11
<b>ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД</b> .....	11
Содержание оборудования .....	11
<b>ХРАНЕНИЕ</b> .....	12
Подготовка к хранению .....	12
<b>ТРАНСПОРТИРОВКА</b> .....	12
Подготовка к транспортировке .....	12
<b>Условия гарантии</b> .....	13
<b>НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ</b> .....	14
<b>ПЕРИОДИЧНОСТЬ ОБСЛУЖИВАНИЯ</b> .....	14
<b>Гарантийный талон</b> .....	15

# БЕНЗИНОВЫЙ SU1200iS

## ВВЕДЕНИЕ

Поздравляем вас с приобретением вашего нового оборудования. Вы выбрали высококачественный продукт. Инструкция по эксплуатации является частью данного оборудования. В ней содержится важная информация о безопасности, правилах использования, обслуживанию, хранении, транспортировке и утилизации. Перед использованием пожалуйста, ознакомьтесь со всеми главами руководства по эксплуатации и технике безопасности. Используйте изделие только в соответствии с описанием и для целей, указанных в руководстве. Пожалуйста, при продаже и передаче оборудования также передайте данное руководство по эксплуатации будущему владельцу.

### ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

■ При использовании оборудования необходимо соблюдать все пункты этой инструкции по технике безопасности, чтобы избежать травм или повреждений. Поэтому внимательно прочтите данное руководство по эксплуатации.

Мы не несем никакой ответственности за несчастные случаи или ущерб, возникшие из-за несоблюдения данного руководства и инструкций по технике безопасности.

## Предназначение

Данный генератор предназначен для питания электроприборов, которым требуется напряжение переменного тока 230 В. Перед подключением электроприборов к генератору Обязательно проверьте их на предмет исправности и соответствии по напряжению и потребляемой мощности. Генераторная установка может использоваться только в соответствии с ее назначением. Любое использование вне рекомендаций руководства считаются ненадлежащим. Пользователь несет ответственность за любой возникший в результате ненадлежащего использования ущерб или травмы любого рода. Обратите внимание, что данное устройство не предназначено для коммерческого использования. Мы не несем гарантийной ответственности, если генератор используется в коммерческих целях, в уличной торговле, на производстве или в других не бытовых видах деятельности.

## Предупреждения и знаки опасности

### ⚠ ОПАСНО!

Знак, обозначающий опасность, которая неотвратимо приведет к травмам или даже смерти.

### ⚠ ВНИМАНИЕ!

Знак, обозначающий опасность, которая может привести к травмам или даже смерти.

### ⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Знак, предупреждающий о возникновении ситуации, которая может привести к неисправности или какому-либо иному материальному ущербу.

### ⚠ ОСТОРОЖНО!

Знак, предупреждающий о возникновении ситуации, которая может привести к неисправности или какому-либо иному материальному ущербу.

## Основные части генератора

1. Рукоятка
2. Крышка топливного бака
3. Розетка 230В
4. Заземление
5. Вибрационная опора
6. Индикатор сети
7. Индикатор перегруза
8. Индикатор уровня масла
9. Выключатель двигателя
10. Выключатель эконом-режима
11. Воздушная заслонка
12. Ручной стартер
13. Топливный кран
14. Крышка воздушного фильтра
15. Воздушный фильтр
16. Пробка-щуп масляная
17. Колпачок свечи зажигания
18. Свеча зажигания
19. Топливный фильтр
20. Воронка масляная заливная
21. Винт крышки генератора
22. Свечной ключ
23. Пенал с инструментом

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Генератор инверторный - 1
- Воронка масляная заливная - 1
- Ключ свечной - 1
- Пенал с инструментами - 1
- Вилка 220В/16А - 1
- Руководство пользователя - 1

## Технические данные

Инвертор генератора	
Класс защиты	IP23M
Номинальная мощность (S1):	900 Вт
Максимальна мощность (S2)	1000 Вт
Напряжение	230 В переменное
Номинальный ток	3.9 А
Частота	50 Гц
Тип двигателя	4-х тактный, бензиновый, одноцилиндровый
Объем двигателя	55 куб. см
Максимальная мощность двигателя	1.5 кВт/2.04 л.с.
Топливо	Не этилированный бензин
Емкость топлива	4 л
Емкость масла	0.25 л
Расход топлива при загрузке 2/3	0.68 л/ч
Вес	14 кг
Уровень шума (стандарт LpA) (1 м)	80.2 дБ(А)
Звуковое давление (стандарт LWA)	93 дБ(А)
Козэффициент мощности cos φ:	1
Класс производительности	G2
Класс качества	A
Модель свечи зажигания	TORCH A7RTC

### Режим работы S1 (непрерывная работа):

Машина может работать непрерывно при заданном уровне производительности.

### Допустимая температура окружающей среды:

от -10°C до +40°C

Высота: 1000 м над уровнем моря

Относительная влажность: 90% (без конденсации)



## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

### ⚠ ВНИМАНИЕ!

Прочтите все предупреждения по технике безопасности и все инструкции. Несоблюдение инструкций по технике безопасности и других указаний может привести к поражению электрическим током, пожару и/или серьезным травмам.

Сохраняйте все предупреждения и инструкции для дальнейшего использования.

– Перед первым использованием устройства изучите инструкцию по эксплуатации и обратите внимание на указания по технике безопасности.

– Предупреждающие знаки и знаки безопасности на генераторе содержат важную информацию для безопасной эксплуатации.

– В дополнение к указаниям, приведенным в данном руководстве по эксплуатации, необходимо также соблюдать все общие требования по технике безопасности и предотвращению несчастных случаев.

– Храните пластиковую упаковку (пакеты) в недоступном для детей месте. Существует опасность душения!

■ Запрещается вносить какие-либо изменения в электрогенератор.

■ Нельзя изменять установленную производителем скорость вращения. Это может привести к повреждению генератора или подключенных приборов.

■ **ОПАСНОСТЬ ОТРАВЛЕНИЯ!** Выхлопные газы, горюче-смазочные материалы токсичны. Не вдыхайте их, при случайном вдыхании паров топлива или выхлопных газов немедленно выйдите на свежий воздух.

■ **ОПАСНОСТЬ ПОЖАРА!** Бензин и его пары легко воспламеняются и являются взрывоопасными.

■ Запрещается использовать электрогенератор в непроветриваемых помещениях или в легковоспламеняющихся средах. Если электрогенератор предполагается использовать в хорошо проветриваемых помещениях, выхлопные газы следует выводить непосредственно на открытое пространство через вытяжной рукав.

■ При использовании вытяжного рукава токсичные газы все еще могут попасть во вдыхаемый воздух. Из-за опасности возгорания вытяжной шланг ни в коем случае не должен быть направлен в сторону легковоспламеняющихся веществ или контактировать с ними.

■ Никогда не используйте электрогенератор в помещениях, содержащих легковоспламеняющиеся материалы.

■ **ГОРЯЧИЕ ПОВЕРХНОСТИ!** Опасность ожогов. Не прикасайтесь к выхлопной системе или двигателю генератора.

■ Не прикасайтесь к движущимся или горячим частям. Не снимайте защитные кожухи во время работы.

■ **СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ!** Используйте подходящие средства защиты органов слуха, когда находитесь вблизи работающего оборудования.

■ Для технического обслуживания можно использовать только оригинальные детали и аксессуары.

■ Ремонтные, монтажные и регулировочные работы могут выполняться только уполномоченным и квалифицированным персоналом.

■ Защищайте себя от поражения электрическим током.

■ Никогда не прикасайтесь к электрогенератору мокрыми руками. На открытом воздухе используйте только сертифицированные удлинители с соответствующей маркировкой (H07RN).

■ При использовании удлинителей их общая длина ни в коем случае не должна превышать 50 м для шнура 1,5 мм<sup>2</sup> или 100 м для шнура 2,5 мм<sup>2</sup>.

■ Запрещается эксплуатировать электрогенератор под дождем или снегом.

■ Всегда выключайте двигатель во время транспортировки и заправки.

■ Следите за тем, чтобы во время заправки топливо не попало на двигатель или выхлопную трубу.

■ Не заправляйте и не сливайте топливо из бака вблизи открытых источников света, пламени или искр. Не курите рядом с генератором при заправке, обслуживании и работе!

■ Установите электрогенератор в безопасном ровном месте. Запрещается поворачивать, наклонять или перемещать оборудование во время работы.

■ Устанавливайте электрогенератор на расстоянии не менее 1 м от стены или подключенных электроприборов.

Держите детей подальше от электрогенератора.

Генераторы могут быть загружены до номинальной мощности только при определенных условиях эксплуатации. Если генератор не эксплуатируется в условиях, описанных в стандарте ISO 8525, и если охлаждение двигателя или генератора нарушено, например, в результате работы в ограниченном пространстве, нагрузка должна быть уменьшена. Нагрузка должна быть уменьшена, если температура, высота над уровнем моря и/или влажность превышают указанные условия эксплуатации

■ Приведенные в технических характеристиках значения уровня звуковой мощности (LWA) и уровня звукового давления (LpA) представляют собой уровни звуковой вибрации и не обязательно являются безопасными уровнями. Поэтому при эксплуатации могут потребоваться дополнительные меры предосторожности и средства защиты слуха. Указанные уровни шума и звукового давления являются информативными и эта информация позволяет оператору лучше оценить риски. В каждом конкретном случае после установки следует проводить акустические измерения для определения уровня звукового давления.

■ Если в качестве вспомогательного средства для запуска целесообразно использовать быстро испаряемое топливо, действуйте с особой осторожностью.

■ Убедитесь, что все подключенные электроприборы (включая шнур питания и штепсельные вилки) исправны.

■ Некоторые части двигателя внутреннего сгорания горячие и могут вызвать ожоги. Обращайте внимание на предупреждающие знаки на генераторе.

■ Не заправляйтесь во время работы. Не заправляйтесь, когда поблизости кто-то курит или поблизости есть открытый огонь.

■ Во время работы в хорошо проветриваемых помещениях необходимо принять дополнительные меры для предотвращения пожаров и взрывов.

### ⚠ ОСТОРОЖНО!

- ▶ В качестве топлива используйте только стандартный неэтилированный бензин.
- ▶ При заправке остановите двигатель.
- ▶ Горячий выхлоп. Соблюдайте безопасную дистанцию.

## ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ

### Электробезопасность

■ Электрические кабели и подключенные к ним приборы должны быть исправны. Никогда не подключайте генератор к электросети (розетке). Длина кабелей, идущих к потребителю, должна быть как можно короче.

### Заземление

■ Для рассеивания статических зарядов необходимо заземлить корпус.

\* Для этого подсоедините один конец кабеля к заземлению на электрогенераторе, а другой конец - к внешнему разъему заземления.

### ⚠ ОСТОРОЖНО!

▶ Перед первым использованием долейте моторное масло (10W-30, приблизительно 0,25 л) и топливо (обычный неэтилированный бензин). Проверьте уровень топлива и моторного масла; доливайте по мере необходимости. Обеспечьте достаточную вентиляцию генератора. Убедитесь, что провод зажигания подсоединен к свече зажигания (18). Отключите все электроприборы, подключенные к электрогенератору.

### Добавление масла

■ Проверяйте уровень масла перед каждым использованием.

■ Не используйте генератор, если на щупе (16) не видно масла.

■ Добавляйте масло по мере необходимости. Используйте только моторное масло (10W-30).

◆ Устанавливайте оборудование на ровную и устойчивую поверхность.

◆ Вручную открутите винт (21), чтобы открыть боковую часть корпуса.

◆ Удалите всю грязь вокруг маслосливной пробки-щупа (16).

◆ Отвинтите маслосливную пробку (16).

◆ С помощью прилагаемой маслосливной воронки (20) долейте 0,25 л моторного масла (10W-30).

◆ Измерьте уровень масла с помощью щупа (16). Отвинтите щуп (16) и протрите его чистой тканью.

Установите щуп (16) на место. Вставьте щуп обратно, не закручивая его. Вытяните щуп обратно и проверьте уровень масла.

◆ Убедитесь, что уровень масла находится где-то между минимальным и максимальным уровнями (обозначены на щупе (16) как L для низкого и H для высокого).

◆ Снова закрутите пробку.

## ЗАПРАВКА ТОПЛИВОМ

### ⚠ ОСТОРОЖНО!

- ▶ Храните вдали от любых источников воспламенения!
- ▶ Заправляйтесь только в хорошо проветриваемых помещениях или на улице!

- ◆ Отвинтите крышку заливной горловины (2).
  - ◆ Используя заливную горловину, залейте в бак не более 4,2 л неэтилированного бензина. Следите за тем, чтобы бак не переполнился и бензин не пролился. Используйте топливный фильтр (19).
  - ◆ Вытрите пролитый бензин и подождите, пока пары бензина рассеются.
- ОПАСНОСТЬ ВОЗГОРАНИЯ!**
- ◆ Установите на место крышку заливной горловины (2).

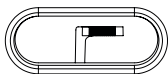
## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

### Запуск двигателя

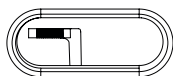
#### ⚠ ОСТОРОЖНО!

- ▶ При запуске с ручного стартера может возникнуть отдача, которая может привести к травмам вашей руки.
- ▶ При запуске лучше надеть защитные перчатки.

- ◆ Поверните топливный кран (12) вниз, чтобы открыть его.
- ◆ Установите выключатель двигателя (9) в положение "ВКЛ".
- ◆ Переместите рычаг дроссельной заслонки (11) в нужное положение.



- ◆ Запустите двигатель с помощью ручного стартера (12). Для этого резко потяните за ручку. Если двигатель не запускается, потяните за ручку еще раз.
- ◆ После запуска двигателя переведите рычаг дроссельной заслонки (11) обратно в левое положение.



### ЗАГРУЗКА ГЕНЕРАТОРА

- ◆ Подключайте приборы к розетке 230 В ~ (3)

### ⚠ ОСТОРОЖНО!

- ▶ Эта розетка может поддерживать постоянную нагрузку (S1) мощностью 900 Вт или кратковременную нагрузку (S2) мощностью 1000 Вт макс.

#### Заметка

- ▶ Некоторые электроприборы (лобзики, дрели и т.д.) могут потреблять более высокую мощность при работе в сложных условиях. Учитывайте их пусковую мощность!

### Выключение двигателя

- ◆ Перед выключением электрогенератора ненадолго оставьте работать его без нагрузки, чтобы оборудование могло остыть.
- ◆ Установите выключатель двигателя (9) в положение "ВЫКЛ."
- ◆ Закройте топливный кран (13), повернув его в положение "ВЫКЛ".

### Защита от перегрузки 230 В ~ розетка

#### Заметка

- ▶ Электрогенератор оснащен устройством защиты от перегрузки.
- Защита от перегрузки отключает розетку.
- Красный индикатор перегрузки начинает мигать, когда прибор перегружен.
- Выключение двигателя и его повторный запуск сбросит защиту от перегрузки (см. "Выключение двигателя" и "Запуск двигателя").

### ⚠ ОСТОРОЖНО!

- ▶ Перед повторным пуском уменьшите электрическую мощность, которую вы потребляете от генератора, или отключите подключенные неисправные приборы.

### ⚠ ОСТОРОЖНО!

- ▶ При ремонте неисправная защита от перегрузки может быть заменена только защитой идентичной конструкции и с такими же рабочими характеристиками. Для этого обратитесь в службу поддержки клиентов.

### Экономичный режим

Экономичный режим необходим для снижения расхода топлива.

- Есо: В экономичном режиме обороты двигателя снижаются и, следовательно, расход топлива снижается.
- МАХ: используется полная частота вращения двигателя.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД

### ⚠ ОСТОРОЖНО!

- ▶ Выключите двигатель и отсоедините колпачок свечи зажигания от свечи зажигания перед выполнением всех работ по очистке и техническому обслуживанию.
- ▶ Немедленно выключите оборудование и обратитесь на горячую линию обслуживания клиентов:
  - Если вы заметили необычные вибрации или шум.
  - Если двигатель кажется перегруженным или дает сбой в работе.

### Очистка

- Следите за тем, чтобы все средства защиты, вентиляционные отверстия и корпус двигателя были как можно более чистыми от пыли и грязи. Протирайте прибор чистой тканью или продувайте его сжатым воздухом низкого давления.
- Мы рекомендуем чистить оборудование после каждого использования.
- Регулярно протирайте генератор влажной тканью с небольшим количеством мягкого мыла. Не используйте чистящие средства или растворители, так как они могут повредить пластиковые поверхности прибора. Следите за тем, чтобы вода не проникала внутрь прибора.

### Воздушный фильтр:

- Регулярно очищайте воздушный фильтр (15); при необходимости заменяйте.
- Откройте крышку воздушного фильтра (14), открутив винт-бабочку (21).
- Снимите воздушный фильтр (15).
- Не используйте для очистки воздушного фильтра агрессивные чистящие средства или бензин.
- Очистите элементы, выбив их на ровной поверхности. В случае сильного загрязнения промойте мыльным раствором, а затем промойте в чистой воде и дайте высохнуть.
- Сборка производится в обратном порядке.

### Свеча зажигания:

- ◆ После первых 20 часов работы проверьте свечу зажигания (18) на наличие загрязнений и при необходимости очистите ее щеткой из медной проволоки. После этого проводите техническое обслуживание свечи зажигания (18) через каждые 50 часов работы.

- ◆ Выверните свечу зажигания (18) свечным ключом (17) вращательным движением против часовой стрелки.
- ◆ Извлеките свечу зажигания (18) с помощью прилагаемого гаечного ключа.
- ◆ Сборка производится в обратном порядке.

### Заметка

- ▶ Марка свечи зажигания: TORCH A7RTC или аналог

### Топливный фильтр:

#### Заметка

- ▶ Топливный фильтр (19) представляет собой фильтрующий стакан, который расположен непосредственно под крышкой заливной горловины (2) и фильтрует все добавляемое топливо.

- ◆ Установите выключатель двигателя (9) в положение "ВЫКЛ."
- ◆ Откройте крышку заливной горловины (2).
- ◆ Снимите топливный фильтр (19) и очистите его с помощью негорючего растворителя.
- ◆ Замените топливный фильтр (19) если он поврежден.
- ◆ Закройте крышку заливной горловины (2).

### Замена масла:

- Моторное масло следует менять при рабочей температуре двигателя.
- ◆ Используйте только моторное масло (10W–30).
  - ◆ Откройте пробку маслозаливной горловины (16) и слейте теплое моторное масло в емкость для сбора, наклонив генератор.
  - ◆ Долейте новое моторное масло (приблизительно 0,25 л).
  - ◆ Закройте пробку для заправки масла (16).
  - ◆ Установите генератор обратно на устойчивую ровную поверхность.

### Автоматический контроль уровня масла:

Автоматическое отключение срабатывает, когда в двигателе слишком мало масла. Индикатор низкого уровня масла начинает мигать, если в двигателе не достаточный уровень масла. Контрольная лампа загорается, когда количество масла падает ниже безопасного предела. Через некоторое время двигатель автоматически выключается. Повторный запуск возможен только после долива масла (см. раздел "Замена масла").

## ХРАНЕНИЕ

### Подготовка к хранению

◆ Опорожните топливный бак с помощью бензонасоса.

#### **⚠ ОСТОРОЖНО!**

▶ Не удаляйте топливо в закрытых помещениях, вблизи огня или во время курения. Пары газа могут привести к взрыву или возгоранию.

◆ Запустите двигатель и оставьте его работающим до тех пор, пока не израсходуется оставшийся бензин.

◆ Меняйте масло после каждого сезона. Для этого слейте старое моторное масло из прогретого двигателя и залейте новое масло.

◆ Выньте свечу зажигания. С помощью масленки залейте примерно 20 мл масла в цилиндр.

Медленно потяните за шнур стартера, чтобы масло покрыло внутреннюю поверхность цилиндра. Ввинтите свечу зажигания обратно.

◆ Храните прибор в хорошо проветриваемом помещении.

## ТРАНСПОРТИРОВКА

### Подготовка к транспортировке

◆ Опорожните топливный бак с помощью бензонасоса.

◆ Если двигатель работает, дайте ему поработать, пока не израсходуется оставшийся бензин.

◆ Удалите моторное масло из прогретого двигателя (см. раздел "Чистка и техническое обслуживание").

◆ Отсоедините разъем от свечи зажигания.

◆ Притяните генератор внутри транспортного средства при помощи крепежных ремней.

◆ При необходимости транспортируйте генератор, поддерживая его за ручку.

Уважаемый пользователь,

Гарантийный срок эксплуатации генератора составляет 1 год с момента продажи изделия, при соблюдении пользователем условий эксплуатации и технического обслуживания, изложенных в настоящем Руководстве по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации изделия исчисляется с момента его продажи, подтвержденного соответствующей отметкой в Гарантийном талоне. При отсутствии сведений о продаже гарантийный срок исчисляется с даты выпуска изделия.

Гарантийные обязательства не распространяются расходные материалы для обслуживания двигателя (фильтры, свечи, сальники и т. д.).

Гарантийному ремонту и обслуживанию не подлежат установки имеющие дефекты, возникших в результате нарушения правил эксплуатации, самостоятельного ремонта изделия, внесения изменений в конструкцию и несвоевременного проведения регламентных работ по техническому обслуживанию узлов и механизмов изделия.

Гарантия не включает оплату транспортных расходов на доставку оборудования в сервисный центр или на проезд работников сервисного центра к месту проведения ремонта.

Стоимость ремонта не должна, ни при каких условиях, превышать стоимости оборудования, на которое распространяется гарантия.

Проведение гарантийного ремонта осуществляется уполномоченным сервисным центром только при предъявлении изделия в полной обязательной комплектации, в чистом состоянии, Гарантийного талона, с оформленной в нем отметкой о продаже.

Отметки сервисного центра о проведенном гарантийном обслуживании должны быть отражены в Гарантийном талоне

## НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Причина	Способ устранения
Двигатель не запускается	Сработал датчик уровня масла	Проверить уровень масла
	Нагар на свече зажигания	Очистить свечу зажигания, выставить зазор 0,6мм
	Нет топлива	Добавить топливо, проверить открытие топливного крана
Слишком маленькое напряжение на выходе, либо его совсем нет	Неисправна электроника	Свяжитесь со специалистом
	Сработал датчик перегруза	Перезапустить генератор, уменьшить нагрузку
	Загрязнен воздушный фильтр	Очистить воздушный фильтр

## ПЕРИОДИЧНОСТЬ ОБСЛУЖИВАНИЯ

Для обеспечения бесперебойной работы необходимо соблюдать следующий график технического обслуживания.

 Заметка

► Перед первым использованием необходимо залить моторное масло и топливо.

Мероприятие	Перед каждым использованием	После 20-ти часов работы	и часов работы	Каждые 100 часов работы	Каждые 300 часов работы
Проверить уровень масла	X				
Замена масла		X первый раз	X		
Проверить воздушный фильтр	X				Заменить
Очистить воздушный фильтр			X		
Очистить топливный фильтр				X	
Внешний осмотр на предмет повреждений	X				
Очистка свечи зажигания, установка зазора 0,6мм			X		
Проверка и регулировка частоты вращения					X*
Очистка головки цилиндра					X*
Восстановление зазоров клапанов					X*

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Работы, отмеченные знаком "X\*", могут выполняться только авторизованной специализированной мастерской.

## Гарантийный талон

от \_\_\_\_\_ № к накладной \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Наименование товара \_\_\_\_\_

Срок гарантии – \_\_\_\_\_ месяцев

Серийный номер \_\_\_\_\_

Покупатель получил полную, необходимую и достоверную информацию о приобретенном товаре и его изготовителе, товар соответствует целям и желанию покупателя.

Покупатель при предъявлении настоящего гарантийного талона имеет право на ремонт приобретенного у продавца товара в случае заводского брака, в течении срока гарантии, если недостатки товара не вызваны нарушением Покупателем правил использования, хранения или транспортировки товара, действиями третьих лиц или непреодолимой силы.

ТОВАР НЕ ПОДЛЕЖИТ ГАРАНТИЙНОМУ РЕМОНТУ В СЛУЧАЯХ:

- отсутствия данного гарантийного талона или подписи покупателя в нем;
- наличия исправлений или помарок в гарантийном талоне, повреждений несоответствие серийного номера изделия номеру, указанному на гарантийном талоне;
- нарушения правил эксплуатации изделия или применения установки не по назначению;
- товар имеет следы постороннего проникновения, или самостоятельного ремонта (нарушена сохранность, вскрыты гарантийные пломбы, имеет срывы, царапины, и другие повреждения говорящие о попытках вскрытия);
- превышение рекомендованной производителем нагрузки;
- наличия механических повреждений (внешних и внутренних) следы ударов, небрежного обращения;
- неисправностей, вызванных попаданием внутрь посторонних предметов, влаги, пыли, грязи;

- наличия химических, электрохимических, электростатических, экстремальных термических повреждений;
- повреждений, вызванных применением топлива и смазочных материалов несоответствующих государственным стандартам и не рекомендованных производителем;

Гарантии не распространяется на быстро изнашиваемые детали (кнопки, фильтра, пыльники, сальники, ремни).

С правилами гарантийного обслуживания согласен, товар получен исправным и без дефектов \_\_\_\_\_

Товар механических повреждений не имеет, все видимые крепежные элементы и соединения без повреждений, товар проверен на предмет работоспособности и соответствия техническим характеристикам \_\_\_\_\_

(покупатель)

Продавец

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Дата продажи: \_\_\_\_\_

С техническими характеристиками и особенностями эксплуатации товара ознакомлен, товар полностью соответствует моим требованиям и тех. запросу

Покупатель: \_\_\_\_\_



