FEHEPATOP

БЕНЗИНОВЫЙ

ГБ-2500

ГБ-3500

ГБ-6500

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ





	ОДЕРЖАНИЕ
ПРИМЕЧАНИЕ	4
ТЕХНИЧЕСКОЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ	6
ОПИСАНИЕ СБОРКИ И РАБОТЫ	8
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	12
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ГЕНЕРАТОРНОЙ УСТАНОВКИ К ГАЗОВОМУ КОТЛУ	15
СРОК СЛУЖБЫ, УТИЛИЗАЦИЯ И ХРАНЕНИЕ	16
ПОДГОТОВКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ГЕНЕРАТОРНОЙ УСТАНОВКИ В ЗИМНЕЕ ВІ	PEMA 17
КОМПЛЕКТАЦИЯ	18
РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА	18
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	19
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	20



ПРИМЕЧАНИЕ

Поздравляем Вас с приобретением генератора ПОБЕДА!

Внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации и запомните назначение элементов управления и правила эксплуатации устройства.

ВНИМАНИЕ! Неправильная эксплуатация генератора и несоблюдение мер безопасности может привести к серьезным травмам или смерти! Данное руководство содержит всю необходимую информацию по мерам безопасности при работе с оборудованием. Внимательно ознакомьтесь с данным руководством перед началом работы с генератором. Пожалуйста, предоставьте другим пользователям данную инструкцию, прежде, чем они начнут работать с генератором. Пользователь устройства несет ответственность за несчастные случаи, которые могут произойти с другими людьми, и ущерб, который может быть нанесен их имуществу.

Никогда не допускайте к работе с устройством детей и лиц, незнакомых с инструкцией по его эксплуатации. Лицам, не достигшим 16 лет, пользоваться устройством запрещено. Местными нормативами может быть установлен минимальный возраст лиц, эксплуатирующих данное устройство.

СПАСИБО ЗА ПОКУПКУ!



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Модель	ГБ 2500	ГБ 3500	ГБ 6500
	Тип	Синхронный 2208, 50Гц, 1ф		
	Номинальное напряжение*			
Генератор	Максимальная мощность, кВт	2,2	2,8	5,5
e e	Номинальная мощность, кВт	2	2,5	5
-	Коэффициент мощности	1,0		
	Выход постоянного тока	12B		
	Тип	4-тактный, бензиновый, воздушного охлаждения, OHV		
	Объем, куб. см	196	210	389
	Мощность, л.с.	6,5	7,0	13,0
1 6	Топливо	Неэтилированный бензин АИ 92 15 15 25		
Двигатель	Объем бака, л.			
₽ 7	Работа на одной заправке 100% нагр., ч.**	8	8	8
	Расход топлива г/кВтч	584	496	438
	Рекомендуемое масло	SAE 10W30, API ≥ «SF»		
	Объем масла, л.	0,6	0,6	1,1

^{*} Качество выходного напряжения соответствует классу применения G1 по ГОСТ Р ИСО 8528-1-2005

^{**} Время работы на одной заправке зависит от качества бензина, величины нагрузки, переменности нагрузки. В таблице приведены ориентировочные данные. Для более точного расчета необходимо использовать характеристику г/кВтч.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Выхлопные газы токсичны

 Никогда не эксплуатируйте генератор в замкнутом плохо вентилируемом помещении.

Используемое топливо сильно горюче и токсично

- Всегда останавливайте генератор перед заправкой, выждите минимум 5 минут, чтобы двигатель остыл.
- Не заправляйте генератор вблизи открытого огня, не курите во время заправки.
- Не допускайте попадания топлива на двигатель или глушитель во время заправки.
- При попадании топлива в глаза или проглатывании топлива следует немедленно обратиться к врачу. При попадании топлива на кожу и одежду тщательно промыть с мылом места контакта и сменить одежду.
- При эксплуатации и транспортировке располагайте генератор строго вертикально.

Двигатель и глушитель сильно нагреваются

- Располагайте генератор в местах, недоступных для детей и домашних животных.
- Рядом с работающим генератором не должно быть легковоспламеняющихся предметов.
- Устанавливаете генератор на расстоянии не менее 1 метра от стен и крупных предметов для достаточного охлаждения генератора.

- Перед началом работы генератора убедитесь, что все защитные кожухи и панели установлены.
- Не переносите работающий генератор.
- Запрещается накрывать генератор.
- В процессе работы генератора глушитель сильно нагревается и остается горячим некоторое время после его выключения. Не дотрагивайтесь до глушителя во время работы двигателя, и пока он остается горячим.
- Устанавливаете генератор на ровную прямую поверхность.

Опасность поражения электрическим током

- Не используйте генератор под дождем или снегом, вблизи бассейнов, водоемов, устройств полива. Защищайте от водяных брызг.
- Не прикасайтесь к работающему генератору влажными руками.
- Всегда держите генератор сухим. Генератор не предназначен для хранения на улице. Влага или лед могут привести к неправильной работе, к замыканию электрических частей и, как следствие поражению электрическим током.
- Обязательно заземлите генератор перед использованием.

Примечание! Используйте для заземления медный кабель сечением не менее 3.5 мм².

Электроподключение

• Не включать генератор в существующую электропроводку.



ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Не подключать генератор параллельно с другими генераторами.

Основные правила

1. Не дотрагивайтесь до движущихся частей.

Не подносите руки, пальцы и другие части тела к движущимся частям генератора. Не дотрагивайтесь до вентилятора, это опасно.

2. Не используйте генератор не по назначению.

Не используйте генератор в целях, не описанных в данном Руководстве.

- 3. Держите рабочую зону чистой.
- Загрязнение рабочей зоны может привести к травмам.
- **4.** Не допускайте детей и посторонних людей к рабочей зоне. Не допускайте посторонних (особенно детей) к рабочей зоне.
- 5. Надевайте соответствующую одежду при работе.

Не надевайте свободную одежду, перчатки, галстуки, кольца, браслеты и другие украшения, которые могу попасть в движущиеся части генератора, обувь не должна быть скользкой. Длинные волосы собирайте и надевайте головной убор.

- **6.** При техническом обслуживании используйте только оригинальные запасные части и рекомендованные смазки.
- **7.** Не приступайте к работе с генератором в состоянии усталости, алкогольного опьянения или после приема лекарств.

- 8. Не вскрывайте генератор и не накрывайте его коробкой.
- **9.** Генератор должен быть установлен на горизонтальной поверхности.

Нельзя устанавливать на неровной поверхности. Если генератор будет установлен на наклонной поверхности, не будет обеспечиваться надлежащая смазка, что может вывести из строя двигатель.

- **10.** Следите за расположением электропровода, ведущего к потребителю электроэнергии. Электропровод не должен касаться движущихся частей генератора.
- 11. Не курите и избегайте возникновения пламени/искр при работе с аккумулятором. Аккумулятор испускает водородный газ, который может загореться при соприкосновении с открытым огнем. Генератор должен находиться в хорошо проветриваемом помещении.



Предварительная подготовка

ВНИМАНИЕ! При первом запуске налейте в бак генератора минимум 2л. топлива. Повторяйте все указанные в разделе операции перед каждым запуском генератора.

Проверка топлива (Рис. 1).

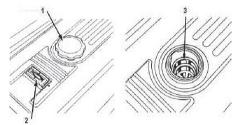


Рис. 1

- Убедитесь в наличии топлива в баке
- Если топлива мало долейте
- Убедитесь в целостности сетчатого фильтра горловины бака
- Рекомендованное топливо: неэтилированный бензин АИ 92
- Емкость бака: (см. в разделе «технические характеристики»)

ВНИМАНИЕ! Не заправляйте генератор, пока двигатель горячий. Перед заправкой закройте топливный кран. Избегайте попадания в топливо грязи, воды и др. Не заполняйте топливо выше уровня сетчатого фильтра. Тщательно вытрите пролитое топливо

перед запуском. Избегайте открытого пламени рядом с генератором.

Проверка уровня масла (Рис. 2).

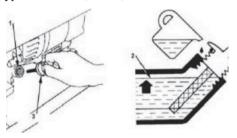


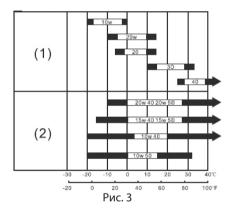
Рис. 2

- Убедитесь, что уровень моторного масла приходится на нижний край заливной горловины.
- Отвинтите крышку (3) заливной горловины картера (1).
- Если уровень масла меньше нижнего края горловины, долейте масло до уровня.
- При необходимости замените масло
- Объем масла: (См. в разделе «технические характеристики»)
- Рекомендуемое масло SAE 10W30, качество масла по нормам API – не ниже «SF»
- Используйте только качественные масла известных производителей.



• Шкала вязкости масла для его выбора (Рис. 3).

ВНИМАНИЕ! Генератор оборудован системой контроля масла. При снижении уровня масла до критического уровня генератор



останавливается автоматически. Запуск будет возможен только после восстановления уровня масла до нормы. Генератор не запустится при недостаточном уровне масла. Частые попытки запустить генератор при этом могут нанести вред двигателю. Не наклоняйте генератор во время заправки масла, это может привести к избытку масла и испортить двигатель.

Заземление

Заземление предотвращает возможность электрошока. Для заземления Вам понадобится провод заземления и заземляющий стержень (не поставляются с генератором). Провод заземления должен быть с сечением 3,5 мм², желательно из витой медной проволоки. Заземляющий стержень должен быть сделан из меди или латуни.

- 1. Закрепите провод заземления к спец. клемме генератора;
- 2. Вставьте заземляющий стержень в землю;
- 3. Подсоедините провод заземления к стержню.

Эксплуатация

Включение зажигания. Переключатель включения двигателя. Для запуска (ручной стартер) и работы двигателя положение «ВКЛ». Остановка двигателя положение «ВЫКЛ».

Топливный кран.

Топливный кран перекрывает подачу топлива из бака в карбюратор.

Для долговечной работы генератора рекомендован режим работы:

- Нагружать генератор не более 75% номинальной мощности
- Беспрерывная работы не более 4-х часов с последующим получасовым перерывом.



Запуск двигателя.

ВНИМАНИЕ! Перед запуском отключите от генератора все электроприборы и выключите автоматический выключатель.

1. Переведите топливный кран в положение «Открыто». (Рис. 4)

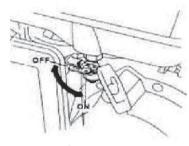


Рис. 4

- 2. Переведите выключатель зажигания в положение «Вкл».
- **3.** Переведите рычаг заслонки в положение № «Запуск» (только при холодном двигателе)(Рис. 5).
- **4.** Ручной запуск: плавно потяните ручку стартера до тех пор, пока не почувствуете сопротивление, после сделайте резкий рывок (при первом запуске проделать эту процедуру несколько раз, чтобы топливо попало в карбюратор).
- Не вытягивайте трос до конца.

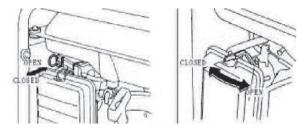


Рис. 5

- После запуска двигателя верните трос в изначальное положение, не отпуская при этом его ручку.
- **5.** После запуска переведите рычаг заслонки | и в положение «Работа».
- **6.** Прогрейте генератор 1-3 минуты перед подключением нагрузки.

Электроподключение подключение 220В:

- **1.** Проверьте показания вольтметра. Значение должно быть в диапазоне 190-250В.
- **2.** Выключите электрооборудование перед подключением к генератору.
- 3. Подключите оборудование к розетке генератора.



4. Переведите автоматический выключатель в положение «Вкл».

ВНИМАНИЕ! Перед подключением убедитесь, что оборудование выключено. Убедитесь, что суммарная мощность подключаемого оборудования не больше номинальной мощности генератора.

ВНИМАНИЕ! При подключении к генератору электрооборудования с большими пусковыми токами (электроинструмент, компрессоры, насосы) необходимо учитывать значения пусковых токов.

Пусковые токи

ПОТРЕБИТЕЛЬ,ТИП	КРАТНОСТЬ ПУ- СКОВОГО ТОКА	ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ИМПУЛЬСА, СЕК
Лампы накаливания	5-13	0,05-0,3
Электронагревательные приборы	1,05-1,1	0,5-30
Люминисцентные лампы	1,05-1,1	0,1-0,5
Приборы с выпрямителем на входе блока питания	5-10	0,25-0,5
Приборы с трансформатором на входе блока питания	до 3	0,25-0,5
Устройства с электродвигателями (беэ системы плавного пуска)	1,5-7	1-3

Перед началом использования необходимо удалить транспортировочный упор (Рис. 6).



Рис. 6

Транспортировочный упор установлен в моделях свыше 4 кВт.

ВНИМАНИЕ! Не удаленный транспортировочный упор может привести к повреждению генератора.

ВНИМАНИЕ! При подключении электродвигателей в первую очередь подключается самый мощный потребитель.

ВНИМАНИЕ! Не пытайтесь затягивать или ослаблять болты, регулирующие число оборотов двигателя и количество топлива, это повлияет на напряжение и частоту выходного тока.

Выход 12В.

Используется только для зарядки автомобильных аккумуляторов емкостью не более 80 Aч.

- Перед зарядкой отключите аккумуляторную батарею от бортовой сети автомобиля
- Подключите зажимы комплекта для зарядки к клеммам аккумуляторной батарей, соблюдая полярность. Красная клемма (+) плюс, черная (-) минус.
- Подключите провода комплекта к клеммам выхода 12В генератора, соблюдая полярность. Красная клемма (+) плюс, черная (-) минус.

ВНИМАНИЕ! Не используйте выход 12В одновременно с выходом 220В.

Система защиты.

В случае перегрузки или коротко-го замыкания сработает автоматический выключатель нагрузки. Если это произошло, вы-



ОПИСАНИЕ СБОРКИ И РАБОТЫ / ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

полните следующие действия:

- Отключите от генератора все оборудование и остановите двигатель.
- Проверьте общую мощность подключенных устройств и уменьшите, если необходимо.
- Проверьте электрокабель и оборудование на отсутствие короткого замыкания
- Перезапустите двигатель.

Остановка двигателя

- Выключите все подключенное оборудование.
- Переведите автоматический выключатель в положение «Выкп»
- Дайте генератору поработать вхолостую около 3-х минут.
- Переведите переключатель выключатель двигателя в положение «Выкп».
- Переведите топливный кран в положение «Закрыто».

ВНИМАНИЕ! Электроприборы с электронными компонентами не следует использовать с переносными генераторами. Качество энергии, вырабатываемой генератором, может привести к поломке таких электроприборов. Возможность подключения электроприборов с электронными компонентами к переносным генераторам необходимо уточнить у их производителя.

Рекомендуемое, непрерывное время работы генератора не более 10 часов. При непрерывной эксплуатации генератора свыше

10 часов срок службы аппарата значительно снизится.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВНИМАНИЕ! Перед проведением всех сервисных работ выждите 15-20 минут после выключения генератора во избежание получения ожогов.

График обслуживания (Рис. 7).

Регулярное техническое обслуживание - залог долгой и бесперебойной работы генератора.

	Действия	Обкатка первые 5 часов	Каждые 3 месяца или 50 часов	Каждые 100 часов
c	Проверка состояния и очистка		+	
Свеча зажигания	Замена			+
Моторное масло	Замена	+	+	+
Масляный фильтр	Очистка масняного фильтра			+
Воздушный фильтр Очистка*			+	+
Отстойник топлива	Промывка			+

Рис. 7

^{*}Очистку и промывку фильтрующего элемента воздушного фильтра рекомендуется делать чаще, если работа производится в грязном и пыльном месте.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Использованное масло должно быть утилизировано в соответствии с существующими правилами по защите окружающей среды. Не выливайте масло в водостоки, на почву или в открытые водоемы.

Во время обкатки двигателя не рекомендуется подключать нагрузку более чем 50% от номинальной мощности генератора. Замена масла (Рис. 8).

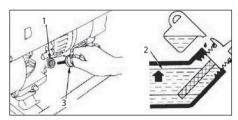


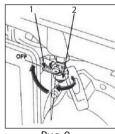
Рис. 8

- Поставьте генератор на ровную поверхность, запустите и прогрейте двигатель 2-3 минуты, остановите двигатель.
- Поместите масляный поддон под двигателем.
- Выкрутите сливную пробку (1) и снимите уплотнительную шайбу.
- Открутите крышку заливной горловины.
- Наклоните генератор для слива масла полностью.
- Поставьте генератор ровно.

- Установите обратно сливную пробку и уплотнительную шайбу.
- Тщательно затяните сливную пробку
- Налейте новое масло до нижнего уровня заливной горловины (2).
- Закрутите крышку заливной горловины.

Промывка отстойника топлива

- Грязь и вода, попадающие в бензин, задерживаются в отстойнике топлива.
- Закройте топливный кран (Рис 9).
- Снимите крышку накопительного топливного фильтра и очистите его от воды и грязи (Рис 10).



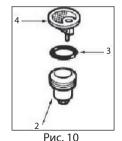


Рис. 9

Очистите сетчатый фильтр и накопитель фильтра в невоспламеняемом растворе.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

 Плотно закрутите накопительный фильтр, убедитесь, что нет протечек бензина.

Очистка воздушного фильтра (Рис. 11).

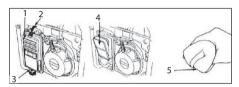


Рис. 11

Порядок проведения работ по чистке воздушного фильтра:

- Откройте зажимы (2,3) крышки воздушного фильтра (1).
- Снимите крышку и достаньте воздушный фильтр (5).
- Промойте воздушный фильтр в мыльном растворе, затем высушите его.
- Установите воздушный фильтр на место и закройте крышку воздушного фильтра.

Свеча зажигания (Рис. 12).

Замена/очистка свечи зажигания. Для снятия и установки свечи зажигания используйте свечной ключ (входит в комплект).

- 1. Снимите колпачок свечи зажигания.
- 2. Очистите грязь у основания свечи зажигания.
- 3. Снимите свечу зажигания при помощи свечного ключа.

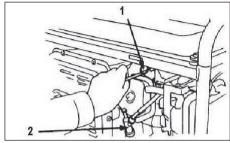


Рис. 12

- **4.** Осмотрите свечу. Если изолятор свечи треснул, то свечу необходимо заменить. При дальнейшем использования свечи зажигания, очистите ее от нагара с помощью проволочной щетки.
- **5.** Убедитесь, что уплотнительное кольцо свечи зажигания установлено ровно.
- 6. После установки свечи зажигания закрутите ее так, чтобы плотно зажать уплотнительное кольцо. При установке новой свечи, поверните ее на 1/2 оборота сильнее, после того как уплотнительное кольцо было полностью прижато. При установке уже работавшей свечи поверните ее с усилием на 1/8-1/4 оборота после того, как уплотнительное кольца было полностью прижато.



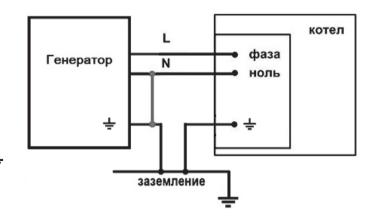
ПОДКЛЮЧЕНИЕ ГЕНЕРАТОРНОЙ УСТАНОВКИ К ГАЗОВОМУ КОТЛУ

Подключение генераторной установки ПОБЕДА к газовому котлу.

Генераторы ПОБЕДА производятся в соответствии с правилами устройства электроустановок (ПУЭ) и выполне-ны по схеме с изолированной «нейтралью». То есть, на выходе генератора нет «нуля». Большинство современных газовых котлов фазозависимые и требуют подключения по схеме «фаза» - «нейтраль». Причина такой особенности в системе контроля пламени горелки. Для подключения генератора ПОБЕДА к котлам такого типа необходимо:

- **1.** Обязательно заземлить генератор на специальный предус- **—** мотренный для этого клеммный вывод обозначенный знаком на передней панели генератора.
- **2.** Один из выходов генератора соединить с заземлением дома. Тем самым сделав «глухо заземленную нейтраль».

В результате на соединенном с заземлением выходе генератора появится «ноль», на втором выходе «фаза». Электроника котла



ВНИМАНИЕ! Использование генераторной установки с «занулением» без заземления корпуса небезопасно.

При подключении газового котла или другого сложного оборудования к генератору обязательно обратитесь к специалисту электрику, или в сервисные центры в вашем регионе.



СРОК СЛУЖБЫ, УТИЛИЗАЦИЯ И ХРАНЕНИЕ

Подготовка у хранению и хранение.

Перед консервацией генератора на срок более чем 3 месяца необходимо осуществить следующие мероприятия:

- **1.** Аккуратно слейте бензин из топливного бака. Остатки топлива могут испортиться, что в дальнейшем затруднит запуск двигателя.
- **2.** Открутите дренажный винт на дне карбюраторной поплавковой камеры и полностью слейте бензин.
- 3. Замените моторное масло.
- 4. Проверьте все винты и болты, при необходимости подкрутите.
- 5. Тщательно протрите генератор промасленной тряпкой.

Не протирайте генератор водой!

- **6.** Проверните вал двигателя, потянув за трос стартера, пока не почувствуете сопротивление (в этом положении клапаны закрыты, что исключает попадание влаги внутрь цилиндра).
- **7.** Генератор следует хранить в хорошо проветриваемом помещении с низкой влажностью воздуха.

Срок службы и утилизация

При выполнении всех требований настоящей инструкции по эксплуатации срок службы изделия составляет 5 лет. По окончании срока службы не выбрасывайте технику в бытовые отходы! Отслужившее свой срок оборудование должно ути-лизироваться в соответствии с Вашими региональными нормативными актами по утилизации техники и оборудования.

Данные изделия соответствуют требованиям нормативных документов:

TP TC 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»; TP TC 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Генераторы рассчитаны на класс применения G1 по ГОСТ Р ИСО 8528-1-2005.



ПОДГОТОВКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ ГЕНЕРАТОРНОЙ УСТАНОВКИ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ

Диапазон эксплуатации генераторной установки -30/+40°C ВНИМАНИЕ! При эксплуатации генераторной установки следует различать зимнее и летнее время эксплуатации.

Зимний температурный режим эксплуатации следует вводить при понижении температуры окружающего воздуха ниже +5°C.

ВНИМАНИЕ! Несоблюдение правил эксплуатации генераторной установки в зимнее время может привести к характерным поломкам, на которые не распространяется гарантия производителя.

Следует понимать, что генераторная установка в режиме работы достаточно сильно нагревается, и поэтому особенных рекомендаций во время работы установки в зимнее время нет.

Запуск

- Генераторная установка состоит из множества различных деталей, в том числе электронных, поэтому обязательное условие перед запуском генератора в зимнее время выдержать его при температуре минимум +10°C не менее 1 часа.
- Общая рекомендация по выработке или сливу перед хранением топлива, для зимней эксплуатации, или если такая предполагается, является обязательным условием.
- Рекомендуется также использовать специальные присадки для топлива известных производителей, облегчающие работу в зимнее время.
- При запуске генератора может понадобиться большее количество раз дернуть ручку стартера, особенно после полной смены топлива.
- Перед запуском необходимо проверить свечу зажигания на повреждения и нагар.

 Для генераторов с электростартом необходимо проверить заряд аккумуляторной батареи.

Остановка

- Перед глушением двигателя отключите нагрузку и дайте генератору проработать 3-5 минут на холостом ходу. Это как минимум охладит альтернатор, что уже уменьшит попадание влаги внутрь электрической части, и температура двигателя так же станет меньше, что уменьшит вероятность попадания конденсата в карбюратор.
- После глушения двигателя потяните за ручку стартера, постарайтесь поймать точку максимального сопротивления, при максимальном сопротивлении клапана закрыты, это уменьшит циркуляцию теплого воздуха внутри крышки клапанов и соответственно вероятность обледенения, как клапанов, так и сапуна двигателя.
- ВАЖНО! После остановки генераторную установку необходимо занести в теплое сухое помещение незамедлительно. Перегретые системы установки при резком перепаде температур собирают большое количество конденсата, который может привести к множеству критических поломок при последующем запуске.

Хранение

- При подготовке к хранению после зимней эксплуатации генераторной установки следует провести все стандартные процедуры подготовки к хранению.
- Дополнительно после эксплуатации в зимнее время выдержать неработающую генераторную установку при температуре не ниже +10°C не менее 1 часа.



комплектация

КОМПЛЕКТАЦИЯ МОДЕЛЕЙ ГБ 2500, ГБ 3500, ГБ 6500:

ГЕНЕРАТОР	1 ШТ.
СВЕЧНОЙ КЛЮЧ	1 ШТ.
ПРОВОДА ДЛЯ ЗАРЯДКИ АКБ	1 ШТ.
ИНСТРУКЦИЯ	1 ШТ.
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	1 ШТ.

РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

		2018	12	12345678	0001	
2018 – год производства				\neg		
12 – месяц производства						
12345678 – индекс модели						
0001 – индекс товара						



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Гарантийный талон является документом, дающим право на гарантийное обслуживание приобретенного инструмента. Гарантия покрывает расходы только на работу и запасные части. Стоимость почтовых отправлений, страховки и отгрузки изделий для ремонта не входит в гарантийные обязательства. В случае утери гарантийного талона, владелец лишается права на гарантийное обслуживание.	No
изделие / құрал:	
МОДЕЛЬ / МОДЕЛІ:	
ЗАВОДСКОЙ № / ҚҰРАЛ №:	
ДАТА ПРОДАЖИ / САТУ КҮНІ:	
ТОРГОВАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ / САУДА ҰЙЫМЫ:	
ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА / САТУШЫНЫҢ ҚОЛЫ:	
С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен. Претензии к комплектации и внешнему виду не имею. Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию.	
Кепілдік шарттары және кепілдікті қызмет көрсетумен таныстым және келістім. Құрал жарамды және толығымен жинақталған күйде қабылданған. Сыртқы көрінісіне наразылық білдірмеймін	
ПОДПИСЬ ПОКУПАТЕЛЯ / САТЫП АЛУШЫ ҚОЛЫ:	ШТАМП, ТОРГОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ
Без штампа или печати торговой организации гарантийный талон не действителен!	БАСЫП ШЫҒАРУ ҮШІН ОРЫН



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА / КЕПІЛДЕМЕ МІНДЕТТЕМЕЛЕРІ

Гарантийный срок эксплуатации инструмента составляет 6 (шесть) месяцев со дня продажи розничной сетью.

Если изделие, предназначенное для бытовых (непрофессиональных) нужд, эксплуатировалось в коммерческих целях (профессионально), срок гарантии составляет (один) месяц со дня продажи. Дефекты сборки инструмента, допущенные по вине изготовителя, устраняются бесплатно в течении 45 (сорока пяти) дней со дня предоставления потребителем требований об устранении недостатков изделия, после проведения диагностики изделия техническим центром.

ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ПРИ СОБЛЮДЕНИИ СЛЕДУЮЩИХ УСЛОВИЙ:

- 1. Наличие товарного или кассового чека и гарантийного талона с указанием заводского (серийного) номера инструмента, даты продажи, подписи покупателя, штампа торгового предприятия.
- 2. Предоставление неисправного инструмента в чистом виде.
- 3. Гарантийный ремонт производится только в течении срока, указанного в данном гарантийном талоне.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ:

- 1. При неправильном и нечетком заполнении гарантийного талона;
- 2. На инструмент, у которого неразборчив или изменен серийный номер;
- 3. На последствия самостоятельного ремонта, разборки, чистки и смазки инструмента в гарантийный период (не требуемые по инструкции эксплуатации), о чем свидетельствуют, например, заломы на шлицевых частях крепежа корпусных деталей;
- 4. На замену изношенного или поврежденного режущего оборудования;
- 5. На неисправности, возникшие в результате несообщения о первоначальной неисправности:
- 6. На инструмент, который эксплуатировался с нарушениями инструкции по эксплуатации или не по назначению:
- 7. На повреждения, дефекты, вызванные внешними механическими воздействиями, воздействием агрессивных средств и высоких температур или иных внешних факторов, таких как дождь, снег, повышенная влажность и др.;
- 8. На неисправности, вызванные попаданием в инструмент инородных тел, небрежным или плохим уходом. повлекший за собой выход из строя инструмента:
- 9. На неисправности, возникшие вследствие перегрузки, повлекшие за собой выход из строя двигатель, трансформатора или других узлов и деталей, а также вследствие несоответствия параметров электросети номинальному напражению.
- 10. На неисправности, вызванные использованием некачественного бензина и топливной смеси, что ведет к выходу из строя цилиндро-поршневой группы;
- 11. На неисправности, вызванные использованием неоригинальных запасных частей и принадлежностей;
- 12. Использование моторного масла, не соответствующего квалификации, которое вызывает повреждение двигателя, уплотнительных колец, топливопроводов или топливного бака:
- 13. На дефекты и повреждения, возникшие в результате применения неправильно приготовленной топливной
- 14. На недостатки изделий, возникшие вследствие эксплуатации с неустраненными иными недостатками:
- 15. На недостатки изделий, возникшие вследствие технического обслуживания и внесения конструктивных изменений лицами, организациями, не являющимися авторизованными сервисными центрами;
- 16. На неисправности, вызванные работой на тормозе цепи, что приводит к оплавлению корпуса;
- 17. На естественный износ изделия и комплектующих в результате интенсивного использования;
- 18. На такие виды работ, как регулировка, чистка, смазка, замена расходных материалов, а также периодическое обслуживание и прочий уход за изделием, оговоренным в Руководстве оператора (Инструкции по эксплуатации):
- 19. Предметом гарантии не является неполная комплектация изделия, которая могла быть обнаружена при
- 20. Выход из строя деталей в результате кратковременного блокирования при работе.

Гарантия не распространяется на узлы и летали, являющиеся расуолными, быстроизнашивающимися материалами, к которым относятся: лильная цель

Аспаптың пайдалану кепілдік мерзімі бөлшек сауда желісінде сатылған күннен бастап 6 ай, Егер ішкі (кәсіби емес) қажеттіліктерге арналған өнім коммерциялық мақсатта (кәсіби түрде) қолданылса, кепілдік мерзімі сатылған күннен <u>бастап 1 ай</u>. Өндірүшінің кінәсінен жасалған аспапты құрастырудағы кемшіліктер, техникалық орталық диагноз қойғаннан кейін, өнімде ақауларды жоюға қатысты тұтынушы талаптарын берген күннен бастап 45 күн ішінде тегін жасалады.

КЕПІЛДІК ЖӨНДЕУ ЖҰМЫСТАРЫ КЕЛЕСІ ЖАҒДАЙЛАРДА ЖҮЗЕГЕ АСЫРЫЛАДЫ:

- 1. Тауар немесе кассалық түбіртек және құралдың зауыттық (сериялық) нөмірлері, сату күні, тұтынушы қолы, сауда компаниясының мері қойылған кепілдік талонның болуы;
- 2. Акаулы аспапты таза турде беру;
- 3. Кепілдікті жөндеу тек осы кепілдік картасында көрсетілген мерзімде жүзеге асырылады.

КЕПІЛДІК КЫЗМЕТІ КАРАСТЫРЫЛМАҒАН ЖАҒДАЙЛАР:

- 1. Кепілдік картасының дурыс емес немесе анық емес толтырылуы:
- 2. Сериялык немірі түсініксіз немесе өзгертілген курал:
- 3. Кепілдеме мерзімінде құралды өз бетімен
 - а, жөндеу, бөлшектеу, тазалау және майлаудың салдары (пайдалану нусқауларында талап етілмеген жағдайда), мысалы, корпустық бөліктерінің бекітілген бөліктеріндегі сынықтар:
- 4. Тозған немесе зақымдалған кесетін жабдықты ауыстыру;
- 5. Бастапқы ақаулық туралы хабарламауынан туындаған ақаулар;
- 6. Қолдану нұсқауын бұзу немесе басқа мақсаттарда қолданылған аспап;
- 7. Сыртқы механикалық жемір заттектер ықпалынан және жоғары температура немесе жанбыр, кар жоғары ылғалдылық және басқа да сыртқы факторлардан туындаған зақымдар,ақаулар;
- 8. Бөтен заттың түсүінен туындаған ақаулар, немқұрайлы немесе нашар күтім нәтижесінде аспаптың
- 9. Шамадан артык тиеу нәтижесінде пайда болған акаулар себебінен қозғалтқыштын, трансформатордың немесе баска курамдас бөліктердін және бөлшектердін бузылуы, сондай-ак номиналды кернеуге электр желісі параметрлерінің сәйкес келмеуінің салдары:
- 10. Цилиндрлік-поршенді топтың істен шығуына әкелетін сапасыз бензин және отын қоспасын пайдаланудан туынлаған акаупар:
- 11. Түпнұсқалы емес қосалқы бөлшектер мен аксессуарларды пайдаланудан туындаған ақаулар;
- 12. Козғалтқышқа, сақиналарға, отын желілеріне немесе отын багіне зақым келтіретін сапасы сай келмейтін козғалтқыш майын пайдалану:
- 13. Дұрыс дайындалмаған отын қоспасынан туындаған ақаулар мен зақымдар;
- 14. Басқа жойылмаған ақаулармен пайдалану нәтижесінде пайда болатын өнім ақаулары;
- 15. Авторландырылмаған сервистік орталық тулғаларының, уйымдардың, техникалық қызмет көрсету және сындарлы өзгерістер енгізуі салдарынан туындаған өнімдердегі кемшіліктер;
- 16. Қабықтың балқуына әкелетін тізбекті тежеудегі жұмыс нәтижесінде пайда болған ақаулар;
- 17. Қарқынды пайдалану нәтижесінде өнімдің және компоненттердің табиғи тозуы;
- 18. Түзету, тазалау, майлау, шығын материалдарын ауыстыру, сондай-ақ мерзімді техникалық қызмет көрсету және оператор нұсқаулығында (пайдалану нұсқаулары) көрсетілген басқа да іс-шаралар;
- 19. Өнім сатылған кезде анықталуы мүмкін болған өнім құрамының кемшіліктері кепілдік нысанына кірмейді;
- 20. Жұмыс уақытында қысқа мерзімді блоктау нәтижесінде бөлшектердің істен шығуы.

Кепілдікке шығыс материалдарына кіретін тез тозатын тораптар мен бөлшектер кірмейді. Олар мыналарды қамтиды: тізбек және лента, ағаш тілетін(пильный) шиналар, бірлестіру муфталары, жетекші және басқаратын жұлдыздар, бұрандама, сомындар, шүріппелер, триммер бастиектері, бағыттаушы аунақшалар, қорғаныстық қаптамалар, жетекті бөлдіктер және тегершіктер, иілгіш біліктер, қалақты аспаптар, фланецтер, бекіткіштер, пышақтар, керіліс элементтері және мүше қиғыш төтершіктері, резеңке амортизаторлары, резеңке нығызтағыштары, стартер механизмінің бөлшектері, оталдыру білтелері, тізбек тежегіш лентасы, ауа және отын сүзгілері, бак қақпағы, тұтану қосқышы, тежегіш тұтқаны, ілінісу серіппесі, көміртек шеткалары, бұрамдықты доңғалақтар, арқандар, қуат сымы, қуат түймесі, жартылай автоматтар үшін шүмектер мен уштықтар, тығыздамалар, резеңкелі аралық қабаттар мен тығыздағыштар, қубыршектер, тапаншалар, форсункалар, найзалар, шүмектер, көбік пакеттері, аккумляторлер және басқа.

и лента, пильная шина, соединительные муфты, ведущие и ведомые звездочки, болты, гайки, курки, триммерные головки, направляющие ролики, защитные кожухи, приводные ремни и шкивы, гибкие валы, крыльчатки, фланцы крепления, ножи, элементы натяжения и крепления режущих органов, резиновые амортизаторы, резиновые уплотнители, детали механизма стартера, свечи зажигания, лента тормоза цепи, воздушный и топливный фильтры, крышка бачков, включатель зажигания, рычаг воздушной заслонки, пружина сцепления, угольные щетки, червячные колеса, тросы, провод питания, кнопка включения, сопла и наконечники для полуавтоматов, сальники, резиновые прокладки и уплотнители, шланги, пистолеты, форсунки, копья, насадки, пенокомплекты, аккумуляторы и т. д.

ПОБЕДА

ЕДИНЫЙ ТЕЛЕФОН СЕРВИСНОЙ СЛУЖБЫ 8-800-2222-768

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #1	вписать номер гарантийного талона
Дата приема	
Дата выдачи	
Номер заказ-наряда	Печать
Мастер	
ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #2	
(Заполняется сервисным центром)	вписать номер гарантийного талона
Дата приема	
Дата выдачи	
Номер заказ-наряда	Печать
Мастер	
ОТРЫВНОЙ ТАЛОН #3	
(Заполняется сервисным центром)	вписать номер гарантийного талона
Дата приема	
Дата выдачи	
Номер заказ-наряда	Печать
Мастер	Сервисного Центра

ПОБЕДА

Сервисный центр	1
Описание дефекта	
Сервисный центр	
Описание дефекта	
Сервисный центр	3
Описание дефекта	

единый телефон сервисной службы **8-800-2222-768**



ПОБЕДА

Вся информация в инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию содержит самую актуальную информацию на момент печати издания. Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, упаковку, дизайн, техническое сопровождение и комплектацию продукции без предварительного уведомления третьих лиц. По вопросам обслуживания и работы обращайтесь к официальному дилеру или в авторизованный сервисный центр.

ГЕНЕРАТОР БЕНЗИНОВЫЙ RUS

Дата изготовления: первые 6 цифр серийного номера.

Гарантия: 6 месяцев с даты продажи.

Срок службы: 5 лет.

Изготовитель: Гуйтанг Интернейшионал Трейд (Шанхай) Ко., ЛТД.

Адрес: Комната F207, корпус 7, № 2118 Гуанхуа-роуд, район Минханг, Шанхай, Китай.

Уполномоченный представитель / импортер: ООО «СнВ Карго».

Адрес: 129329, Россия, г. Москва, ул. Кольская, д. 1, стр. 1, тел.: 8 (495) 902-51-51.

Представитель в Казахстане: TOO «ПРАКТИКУМ».

Адрес: Республика Казахстан. г. Усть-Каменогорск, ул. Орджоникидзе, д. 46. тел.: 8 (7232) 26-37-76.

Страна происхождения: Китай.

ГБ 2500, ГБ 3500, ГБ 6500 83G G 07 11.2019

БЕНЗИНДІ ГЕНЕРАТОР

Шығарылған күні: алғашқы 6 сан сериялық нөмірі.

Кепілдік: сатылған күннен бастап 6 ай.

Қызмет ету мерзімі: 5 жыл.

Өндіруші: Гуйтанг Интернейшионал Трейд (Шанхай) Ко., ЛТД.

Мекенжай: Комната F207, корпус 7, № 2118 Гуанхуа-роуд, район Минханг, Шанхай, Китай.

Жеткізуші: ООО «СнВ Карго».

Мекенжай: 129329, Россия, г. Москва, ул. Кольская, д. 1, стр. 1, тел.: 8 (495) 902-51-51.

Қазақстандағы өкілі: ТОО «ПРАКТИКУМ».

Мекенжай: Республика Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Орджоникидзе, 46, тел.: 8 (7232) 26-37-76. Шығарылған елі: Китай.