

UA Інструкція RU Инструкция



Генератори бензинові

6500 RDE PROFI

8100 RDE PROFI

9100 RDE PROFI



Генераторы бензиновые

6500 RDE PROFI

8100 RDE PROFI

9100 RDE PROFI



УВАГА! Ознайомтеся з інструкцією перед експлуатацією виробу
ВНИМАНИЕ! Изучите инструкцию перед эксплуатацией изделия

ШАНОВНИЙ ПОКУПЕЦЬ!

Дякуємо Вам, що придбали інструмент торгової марки STARK.

При покупці інструмента вимагайте перевірки його справності шляхом пробного вмикання, а також комплектності відповідно до відомостей цієї інструкції. Переконайтеся, що гарантійний талон оформлений належним чином, містить дату продажу, штамп магазину й підпис продавця.

ПРИЗНАЧЕННЯ

Генератор STARK призначений для побутового використання.

Даний інструмент не призначений для професійного застосування.

УВАГА! Сильне забруднення інструмента є порушенням умов експлуатації інструменту й підставою для відмови виробника від гарантійного ремонту.

Використання генератору не за призначенням категорично заборонено.

У зв'язку з постійною діяльністю по вдосконалюванню інструментів STARK, виробник залишає за собою право вносити в їх конструкцію незначні зміни, що не відображено в цьому посібнику і які не впливають на ефективну та безпечну роботу інструменту.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Вказує на те, що існує велика ймовірність заподіяння серйозної травми, смерті або пошкодження обладнання в разі недотримання вимог.

[УВАГА]

Вказує на те, що існує велика ймовірність травми і пошкодження обладнання в разі недотримання вимог.

ПРИМІТКА

Корисна інформація.

У разі появи проблеми або виникнення будь-яких питань щодо генератора просимо зв'язатися з продавцем генераторів STARK.



Уважно вивчіть інструкцію перед використанням.

Інструкція по техніці безпеки



Якщо Ви будете дотримуватися всіх інструкцій, генератор STARK буде для Вас надійним і безпечним помічником. Прочитайте і переконайтеся, що зрозуміли інструкцію по експлуатації.



Загроза отруєння чадним газом (CO)

Вихлопний газ містить отруйний чадний газ. Уникайте вдихання вихлопного газу, оскільки це може призвести до втрати свідомості и навіть смерті.



Загроза пожежі або вибуху

- Бензин надзвичайно вогнебезпечний і легко може вибухнути за певних умов. Не паліть і не дозволяйте виникати вогню або іскрам там, де двигун заправляється або дозаправляється паливом, а також там, де зберігається бензин. Заправляйте бак паливом на відкритому повітрі або в добре провітрюваному приміщенні.

- Паливні пари надзвичайно вогнебезпечні і можуть запалити після того, як двигун запусився. Упевніться, що будь-яка кількість пролитого палива була витерта перед стартом двигуна.

- Глушник стає дуже гарячим протягом роботи і залишається нагрітим якийсь час після зупинки двигуна. Не торкайтеся глушника в цей час. Дозвольте двигуну остигнути перед його зберіганням в закритому приміщенні.

1 ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

- Забороняється експлуатувати генератор поблизу газоподібного чи іншого палива, щоб уникнути загрози вибуху або пожежі. Не заливати паливо в паливний бак при працюючому двигуні. Не палити і не використовувати відкритий вогонь поблизу паливного бака. В процесі заправки намагатися не проливати паливо. У разі розливу палива витерти і просушити місце розливу перед запуском двигуна.

- Не зберігати легкозаймисті речовини поблизу генератора.
- Не розміщувати паливо, сірники, порох, промаслену тканину, солому, сміття і будь-які інші легкозаймисті предмети поблизу генератора.

- Забороняється експлуатувати генератор в приміщенні, ніші, тунелі або іншому місці з недостатньою вентиляцією. Генератор експлуатувати в зонах з хорошою вентиляцією, щоб уникнути перегріву двигуна і впливу чадного газу, що міститься у вихлопних газах. Переконайтеся, що в процесі експлуатації відстань між генератором і будь-якої конструкцією або будівлею становить не менше 1 метра (3 футів).

- У разі якщо генератор повинен використовуватися в приміщенні, приміщення повинно мати хорошу вентиляцію; при цьому слід проявляти особливу обережність відносно вихлопних газів.

- Забороняється накривати генератор або поміщати його в коробку.
- Генератор має вбудовану систему повітряного охолодження і може перегрітися в разі розміщення його в коробці.

- Перед експлуатацією генератора встановити його на горизонтальну поверхню. Підготовка спеціального фундаменту під генератор не потрібно. Проте, розміщення генератора на нерівній поверхні може привести до вібрації, в зв'язку з чим рекомендується встановити його на рівну горизонтальну поверхню.

- В процесі експлуатації генератор не нахилити і не переміщати щоб уникнути розливу палива і (або) перекидання генератора, що може привести до появи небезпечної ситуації.

- Розміщення генератора на похилій поверхні може привести до порушення процесу змащування. При цьому заїдання поршня може статися, навіть якщо рівень масла перевищує верхній рівень.

- Звернути увагу на проводку між генератором і під'єднаним пристроєм. Переконайтеся, що провід не знаходиться під генератором і не стикається з віброуючою деталлю щоб уникнути його обриву і, як наслідок, виникнення пожежі або перегорання ланцюга генератора.

- Забороняється експлуатувати генератор під дощем і доторкатися до нього мокрими руками, щоб уникнути серйозного ураження електричним струмом в разі, якщо генератор перебуває під дощем або снігом. Якщо генератор вологий, перед запуском генератора необхідно витерти і просушити його.

- Забороняється лити на генератор воду або промивати його водою.
- Не підключати генератор до промислових ліній електропередачі, щоб уникнути короткого замикання і пошкодження генератора.

- Генератор підключається до побутової мережі через перемикач навантаження. Забороняється курити при роботі з акумулятором.

- Акумулятор виділяє горючий газоподібний водень, який може привести до вибуху при контакті з електричною дугою або відкритим вогнем.

- Забезпечити хорошу вентиляцію і виключити присутність відкритого вогню або іскор в зоні роботи з акумулятором.

ЗНАКИ БЕЗПЕКИ



1. Особиста безпека.



2. Включення і експлуатацію генератора здійснювати поза приміщенням. Не застосовувати препарат генератор в приміщенні навіть при відкритих дверях або вікнах.



3. З метою зменшення ймовірності заподіяння серйозної травми не торкатися до гарячої поверхні.



4. Не рекомендується експлуатувати або зберігати вузли в умовах підвищеної вологості або в зонах з підвищеною електропровідністю, наприклад, на металевих настилах або сталевих конструкціях.



5. Не допускається використовувати генератор під дощем.



6. Паливо та його випари є надзвичайно легкозаймистими та вибухонебезпечними речовинами. Пожежа або вибух можуть викликати серйозні опіки або навіть смерть.



7. Захист органів слуху



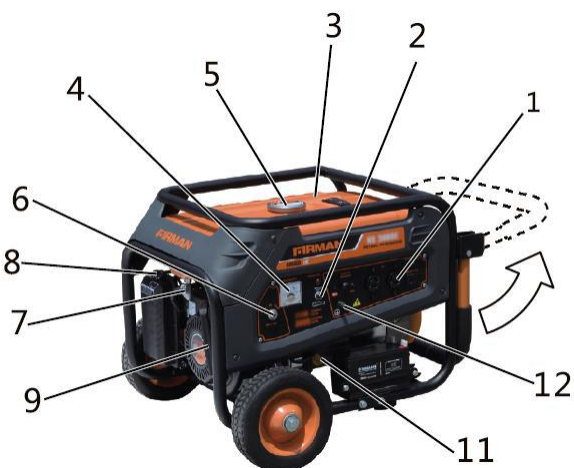
8. Перед початком експлуатації цього виробу уважно ознайомитися з інструкцією і переконатися у відсутності питань. Дотримуватися всіх попереджень та вимог

2 ХАРАКТЕРИСТИКИ

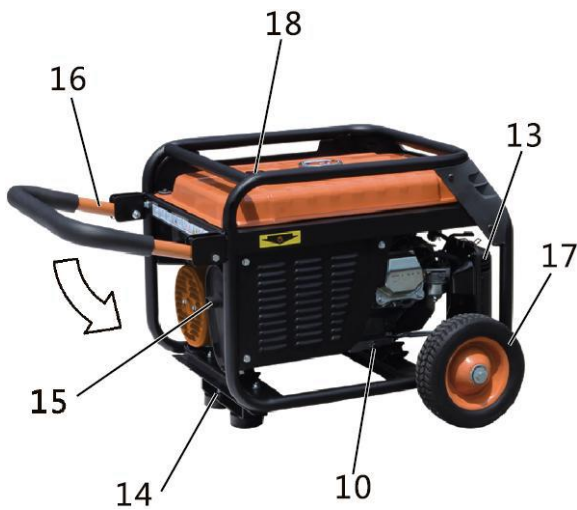
Модель		6500 RDE PROFİ	8100 RDE PROFİ	9100 RDE PROFİ
Генератор	Максимальна потужність змінного струму	6.5кВа при 50 Гц	8.1кВа при 50 Гц	9.1кВа при 50 Гц
	Номінальна потужність змінного струму	5.5кВт	7.1кВт	8.1кВт
	Номінальна напруга змінного струму	220-240 В	220-240 В	220-240 В
	Кількість фаз	Одна	Одна	Одна
	Регулятор напруги	Автоматичний регулятор напруги	Автоматичний регулятор напруги	Автоматичний регулятор напруги
	Коефіцієнт потужності	1	1	1
	Тип генератора змінного струму	Щіточний	Щіточний	Щіточний
	Ємкість акумулятора	12В/15Ач	12В/15Ач	12В/15Ач

Двигун	Тип двигуна	4-тактний 1-циліндровий двигун з повітряним охолодженням з верхнім розташуванням клапана	4-тактний 1-циліндровий двигун з повітряним охолодженням з верхнім розташуванням клапана	4-тактний 1-циліндровий двигун з повітряним охолодженням з верхнім розташуванням клапана
	Об'єм	389 см ³	439 см ³	459 см ³
	Максимальна вихідна потужність	13,0 л.с.	15,0 л.с.	17,0 л.с.
	Система запалювання	Транзисторний індуктор (ТСІ)	Транзисторний індуктор (ТСІ)	Транзисторний індуктор (ТСІ)
	Система запуску	Ручний + електричний запуск	Ручний + електричний запуск	Ручний + електричний запуск
	Паливо	Неетилований бензин	Неетилований бензин	Неетилований бензин
	Ємкість паливного баку	25 л	25 л	25 л
	Ємкість системи змащення	1,1 л	1,1 л	1,1 л
	Тип карбюратору	Поплавковий	Поплавковий	Поплавковий
	Тип повітроочисника	Поліуретановий	Поліуретановий	Поліуретановий
	Напрямок обертання валу відбору потужності	Проти годинникової стрілки (в напрямку відбору потужності)	Проти годинникової стрілки (в напрямку відбору потужності)	Проти годинникової стрілки (в напрямку відбору потужності)
	ДхГхВ (мм)	810x560x575	810x560x575	810x560x575
Габарити	Суха вага	98,3 кг	106,5 кг	109,5 кг

3 КОМПЛЕКТУЮЧІ



1. РОЗЕТКА
2. АВТОМАТИЧНИЙ ВИМИКАЧ ЖИВЛЕННЯ
3. ПАЛИВНИЙ БАК
4. ВОЛЬТМЕТР
5. КРИШКА ПАЛИВНОГО БАКА
6. ВИМИКАЧ ДВИГУНА
7. ПАЛИВНИЙ КРАН
8. ВАЖІЛЬ ЗАСЛІНКИ
9. РУЧНИЙ СТАРТЕР
10. ПРОБКА ЗЛИВНОГО ОТВОРУ ДЛЯ МАСТИЛА
11. КРИШКА ЗАЛИВНОЇ ГОРЛОВИНИ ДЛЯ МАСТИЛА
12. ЗАЖИМ ЗАЗЕМЛЕННЯ
13. ОЧИСНИК ПОВІТРЯ
14. ОПОРНІ НІЖКИ
15. ГЛУШНИК
16. РУЧКА
17. КОЛЕСА
18. ВКАЗІВНИК РІВНЯ ПАЛИВА



4. ПОРЯДОК ДІЙ ПЕРЕД ЕКСПЛУАТАЦІЄЮ

4.1 ПЕРЕВІРКА РІВНЯ МАСЛА

■ Зняти кришку заливної горловини для масла і перевірити рівень масла двигуна.

■ Якщо рівень масла знаходиться нижче нижньої відмітки рівня масла, долити відповідне мастило (див. Таблицю нижче) до позначки верхнього рівня. У процесі перевірки рівня масла кришку заливної горловини НЕ загвинчувати.

■ Замінити мастило, якщо воно брудне. (Див. «ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ»)

■ Кількість масла, що заливається:

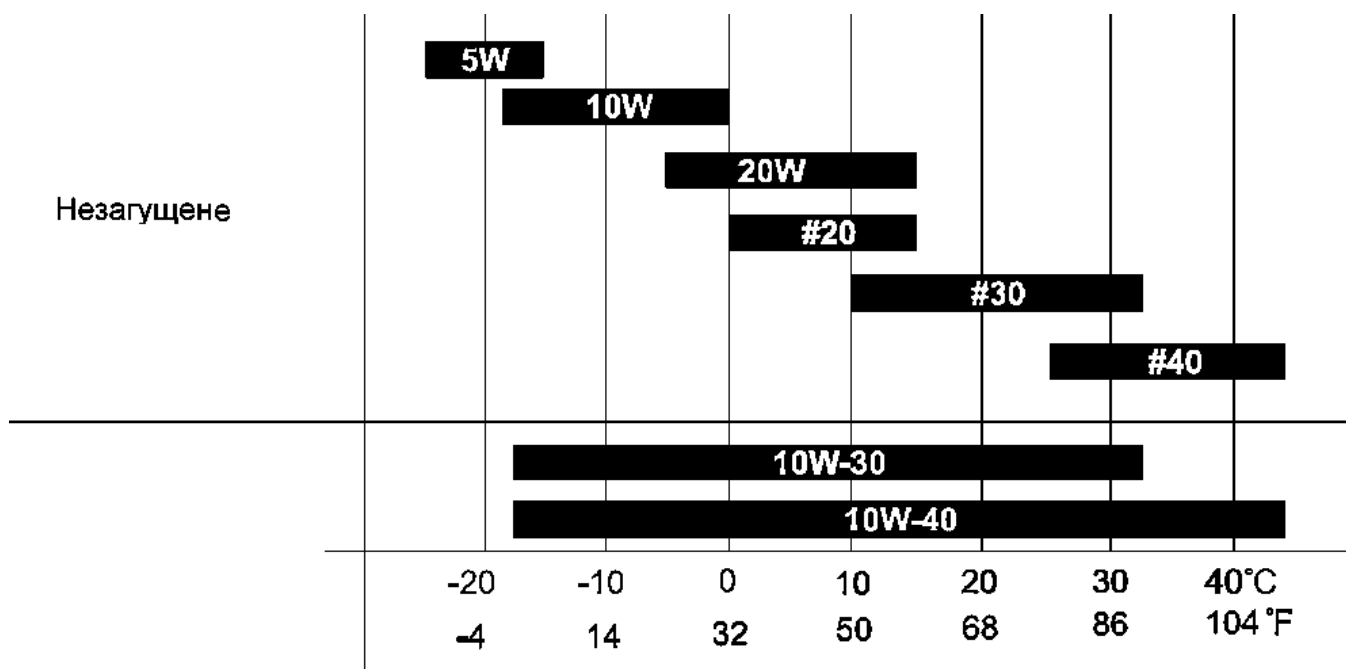
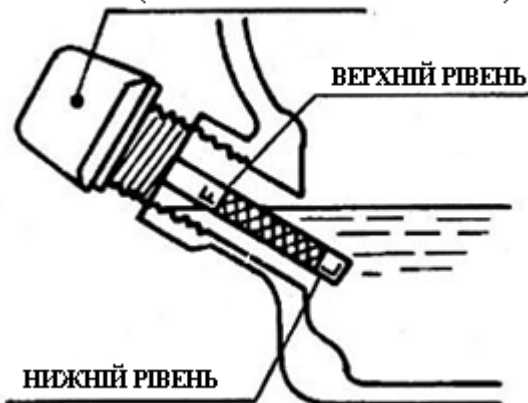
6500 RDE PROFІ.....1,1л

8100 RDE PROFІ.....1,1л

9100 RDE PROFІ.....1,1л



КРИШКА ЗАЛИВНОЇ ГОРЛОВИНИ ДЛЯ МАСТИЛА (ПОКАЖЧИК РІВНЯ МАСТИЛА)



Загущене (всесезонне)

Температура навколишнього середовища

4.2 ПЕРЕВІРКА РІВНЯ ПАЛИВА ДВИГУНА



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

При здійсненні заправки паливом забороняється палити або розміщувати генератор поблизу відкритого вогню та інших потенційно небезпечних джерел вогню, щоб уникнути нещасного випадку.

- Перевірити рівень палива за вказівником рівня.
- Якщо рівень палива недостатній, долити неетилований автомобільний бензин.
- Переконайтеся, що на заливний горловині встановлений сітчастий фільтр.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

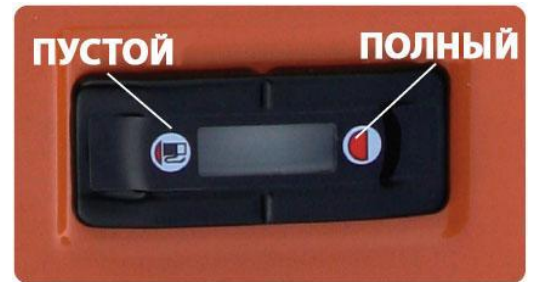
Щоб уникнути пожежі дотримуватися всіх попереджень.

- Не доливати паливо при працюючому або гарячому двигуні.
- Перед тим як долити паливо закрити паливний кран.
- Уникати попадання пилу, бруду, води та інших сторонніх предметів в паливо.
- Перед запуском двигуна ретельно витерти пролите паливо.
- Не розміщувати генератор поблизу відкритого вогню.

4.3 ПЕРЕВІРКА КОМПЛЕКТУЮЧИХ

Перед запуском двигуна перевірити наступне:

- Переконайтеся у відсутності течі палива з паливного шланга і т.д.
- Переконайтеся, що болти і гайки затягнуті належним чином.
- Перевірити комплектуючі на відсутність пошкоджень.



4.4 ПЕРЕВІРКА УМОВ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ГЕНЕРАТОРА

Встановити генератор в належному положенні.
Генератор можна перемістити без труднощів за допомогою ручки і двох коліс.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Щоб уникнути пожежі дотримуватися всіх попереджень.

- Переконайтеся у відсутності легкозаймистих та інших небезпечних матеріалів поблизу генератора.
- Відстань між генератором і будівлями або іншими конструкціями повинна становити не менше 1 метра (3 футів).
- Генератор допускається експлуатувати виключно в сухому місці з належною вентиляцією.
- Не допускати попадання сторонніх предметів в вихлопну трубу.
- Не розміщувати генератор поблизу відкритого вогню.
- Генератор розміщувати на стійкій горизонтальній поверхні.
- Не закривати вентиляційні отвори генератора папером і іншими матеріалами.



5. ПОРЯДОК ЕКСПЛУАТАЦІЇ

5.1 ЗАПУСК ДВИГУНА

(a) Переконайтеся, що вимикач живлення знаходиться в положенні OFF (ВИКЛ). Запуск генератора може бути ускладнений, якщо до нього підключений споживач.



(b) Відкрити (OPEN) паливний кран.



(c) Встановити важіль заслінки в положення CLOSE (ЗАКРИТИ) (відмітка у вигляді стрілки). Дану операцію дозволяється не виконувати, якщо двигун уже теплий.



(d) Встановити вимикач двигуна в положення START (ПУСК) і утримувати його в цьому положенні протягом 5 секунд або до тих пір, поки двигун не запуситься.



(e) Після запуску двигуна плавно повернути рукоятку заслінки в положення OPEN (ВІДКРИТИ).



(f) Перед підключенням споживача прогріти генератор



5.2 ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ

(а) Переконайтеся, що ВОЛЬТМЕТР відображає належну напругу.

■ Генератор пройшов ретельну перевірку і настройку на заводі-виробника. Якщо генератор не виробляє зазначену напругу, просимо зв'язатися з найближчим продавцем генераторів STARK.

(b) Вимкнути вимикач (чи) на електротехнічних пристроях перед їх підключенням до генератора.

(c) Вставити вилку (-и) електротехнічних пристроїв в розетку.

(d) Перевірити значення сили струму в розетці і переконайтеся, що воно не перевищує вказане значення.

■ Переконайтеся, що загальна потужність всіх споживачів не перевищує номінальну вихідну потужність генератора.



ПОПЕРЕДЖЕННЯ

ПРИМІТКА

Не забути заземлити генератор, якщо підключене електротехнічне обладнання заземлене. Спрацьовування автоматичного вимикача живлення або вимикача без запобіжника в процесі роботи означає перевантаження генератора або наявність несправності в споживачі.

В цьому випадку негайно відключити генератор, перевірити споживач і (або) генератор на наявність перевантаження і виконати ремонт при необхідності.

(e) Переконайтеся, що АВТОМАТИЧНИЙ ВИМИКАЧ ЖИВЛЕННЯ встановлений в положенні ON (ВКЛ). Якщо вимикач встановлений в положенні OFF (ВИКЛ), перевести його в положення ON (ВКЛ).



5.3 ВИМКНЕННЯ ГЕНЕРАТОРА

(a) Вимкнути вимикач живлення електротехнічного пристрою-споживача або від'єднати вилку проводу споживача з розетки генератора.

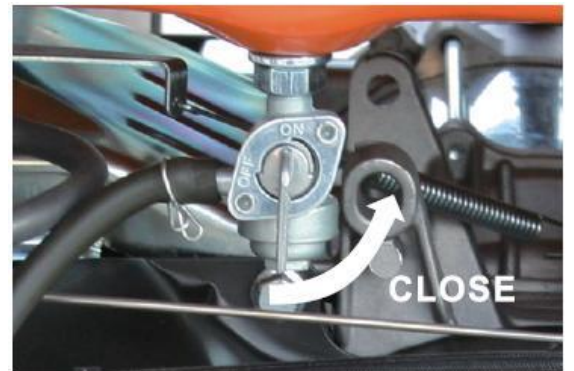


(b) Перед тим як зупинити генератор почекати близько 3 хвилин, щоб генератор міг охолонути при відключеному споживачі.



(c) Встановити вимикач двигуна в положення OFF (ВИКЛ).

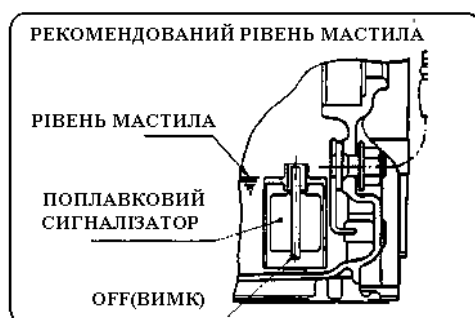
(d) Закрити (CLOSE) паливний кран.



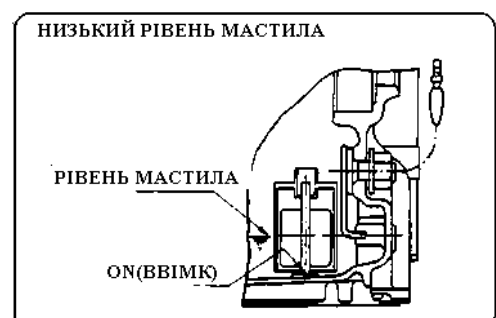
5.4 ДАТЧИК РІВНЯ МАСТИЛА

- Датчик рівня масла призначений для виявлення зниження рівня масла в картері і автоматичної зупинки двигуна в разі падіння рівня масла нижче допустимого.
- Після автоматичної зупинки двигуна перевірити рівень масла.
- У разі якщо двигун не запускається відповідно до штатного порядку запуску перевірити рівень масла.

■ РОБОТА



■ ЗУПИНКА



6. ОБСЛУГОВУВАННЯ ГЕНЕРАТОРА

6.1 РЕГЛАМЕНТ ТЕХНІЧНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ

ПЕРІОДИЧНІСТЬ РЕГУЛЯРНОГО ОБСЛУГОВУВАННЯ; Обслуговування виконується в кожен вказаний місяць або після вказаного напрацювання в годинах (в залежності від того, що наступить раніше).							
Зв'яжіться зі своїм продавцем для отримання деталей або рекомендацій.		Щоденно	Після перших 20 годин	Через кожні 50 годин	Через кожні 100 годин	Через кожні 300 годин	Через кожні 500 годин
Аспект перевірки	Дії	перед експлуатацією*	або 1 місяці	або 3 місяці	або 6 місяців	або 12 місяців	або 2 роки
Електробезпека	Перевірити	○					
Фітинги й кріплення	Перевірити	○					
Масило в двигуні	Перевірити рівень мастила та долити при необхідності	○					
	Замінити		○		○		
Повітроочисник	Перевірити та видалити забруднення	○		○			
	Замінити фільтроелемент					○	
Паливний фільтр	Перевірити та видалити забруднення				○		
	Замінити					○	
Паливний провід	Перевірити на відсутність течі; перевірити з'єднання	○					
	Замінити						○
Свічка запалювання	Перевірити, видалити забруднення та відрегулювати зазор				○		
	Замінити					○	
Зазор клапану	Перевірити та відрегулювати					○	
Система пуску	Перевірити	○					
Вихлопна система	Перевірити на відсутність течі; затягнути з'єднання	○					
Карбюратор						○	
Система охолодження	Перевірити вентилятор на відсутність пошкоджень					○	
Видалення нагару	Перевірити та видалити забруднення						○
Кап. ремонт двигуна							○

ПРИМІТКА

Перша заміна масла здійснюється після перших 20 годин роботи, після чого заміна масла здійснюється через кожні 50 годин. Перед заміною масла продумати порядок утилізації використаної олії. Не допускається зливати старе мастило в каналізацію, в ґрунт або у відкриті водойми. Утилізація зношеного масла здійснюється відповідно до природоохоронних норм, що діють у вашому регіоні.

Для перевірки аспектів, відмічені знаком "○", потрібна висока кваліфікація і особливий інструмент, в зв'язку з чим дані роботи здійснюються сервісним центром.

6.2 ОБСЛУГОВУВАННЯ

Обслуговування повинно виконуватися тільки кваліфікованим персоналом.

Всі роботи, перераховані в регламенті обслуговування, виконуються згідно з відповідними інструкціями з експлуатації та обслуговування.

Рекомендуємо виконувати дані роботи силами фахівців авторизованого сервісного центру.

6.3 ПЕРЕВІРКА ЕЛЕКТРОБЕЗПЕКИ

До перевірки електробезпеки допускається персонал, який має відповідній допуск

7 ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

7.1 ЗАМІНА МАСТИЛА ДВИГУНА

Заміна масла двигуна виконується через кожні 50 годин напрацювання

(Якщо двигун новий, перша заміна масла здійснюється через 20 годин).

(а) Зняти зливну пробку і кришку горловини маслобака і злити мастило. Робота виконується на теплом двигуні.

ПРИМІТКА.

Мастило зливати в спеціальну ємність з метою охорони навколишнього середовища.

(а) Встановити зливну пробку і залити мастило в двигун до верхнього рівня, зазначеного на кришці горловини маслобака.

■ Використовувати свіже якісне мастило в зазначеній кількості. Використання забрудненого або неякісного масла або використання недостатньої кількості масла може привести до пошкодження і передчасного зносу двигуна.

7.2 ОБСЛУГОВУВАННЯ ПОВІТРООЧИСНИКА

Дуже важливо підтримувати очисник повітря в належному стані. Неправильна установка, неправильне обслуговування і використання неякісного фільтроелемента може призвести до потрапляння забруднень і, відповідно, до пошкодження і передчасного зносу двигуна. Фільтроелемент завжди повинен бути чистим.

(а) Зняти очищувач повітря, добре обробити його гасом і просушити.

(b) Просочити фільтр чистим машинним мастилом і міцно стиснути його вручну.

(c) Помістити фільтроелемент в корпус і надійно закріпити.

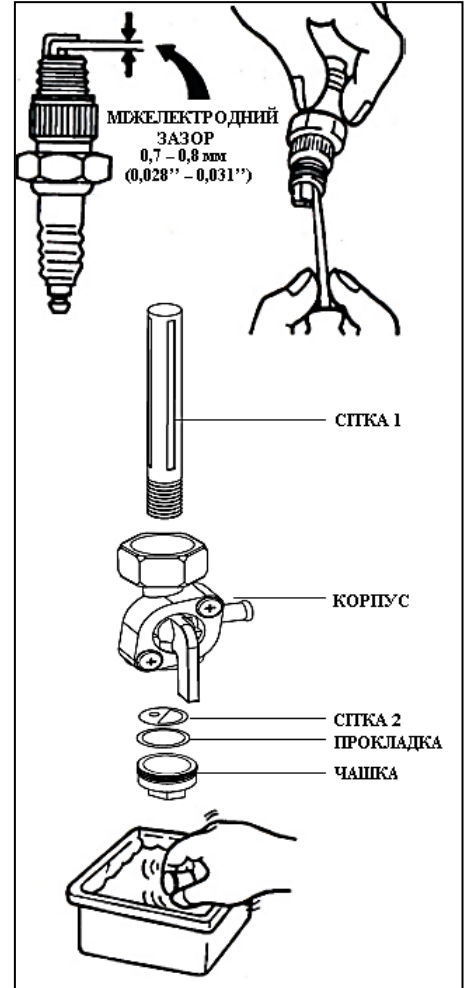


7.3 ВИДАЛЕННЯ ЗАБРУДНЕНЬ І РЕГУЛЮВАННЯ СВІЧКИ ЗАПАЛЮВАННЯ

- (a) При появі нагару на свічці запалювання видалити його за допомогою приладу для очищення і дротяної щітки.
- (b) Відрегулювати міжелектродний зазор на 0,7 - 0,8 мм (0,028 - 0,031 дюйм.). СВІЧКА ЗАПАЛЮВАННЯ: аналог TORCH F6TC.

7.4 ВИДАЛЕННЯ ЗАБРУДНЕНЬ З ПАЛИВНОГО ФІЛЬТРА

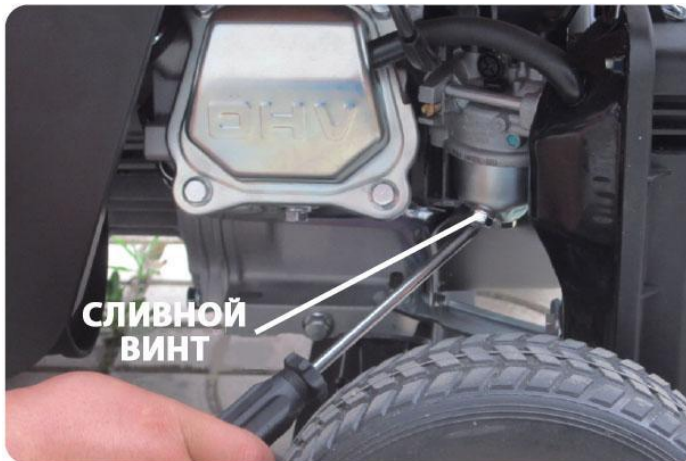
- (a) Забруднення і вода виводяться з палива за допомогою паливного фільтра грубої очистки.
- (b) Зняти чашку фільтра і видалити воду і забруднення.
- (c) Промити сітки і чашку фільтра в бензині.
- (d) Щільно закріпити чашку на корпусі і переконатися у відсутності течі палива.



8 ПІДГОТОВКА ДО ЗБЕРІГАННЯ

Перед консервацією генератора на термін 3 або більше місяців виконати наступні підготовчі роботи:

- Ретельно злити паливо з паливного бака. Якщо паливо не злито в повному обсязі, це може утруднити подальший запуск двигуна.
- Відвернути зливний гвинт в нижній частині камери поплавця карбюратора і злити залишки палива.
- Замінити мастило двигуна.
- Перевірити момент затяжки болтів і гвинтів; підтягнути при необхідності.
- Ретельно видалити з генератора забруднення за допомогою промасленим тканини. Розпилити засіб для консервації (за наявності такого). **КАТЕГОРИЧНО ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ ВИДАЛЯТИ ЗАБРУДНЕННЯ З ГЕНЕРАТОРА ЗА ДОПОМОГОЮ ВОДИ.**
- Витягнути рукоятку стартера до упору і залишити її в цьому положенні.
- Генератор зберігати в умовах належної вентиляції і низької вологості.



9 УСУНЕННЯ ПОРУШЕНЬ

Якщо двигун генератора не запускатися після кількох спроб або в разі відсутності електрики в вихідній розетки, виконати дії відповідно до таблиці усунення несправностей. Якщо генератор як і раніше не запускається або не виробляє електроенергію, зв'язатися з найближчим продавцем генераторів STARK для отримання рекомендацій або інструкцій щодо усунення несправності.

Двигун не запускається	
Переконайтеся, що рукоятка заслінки знаходиться в належному стані	Встановити рукоятку заслінки в положення CLOSE (ЗАКРИТИ).
Переконайтеся, що паливний кран відкритий.	Якщо кран закритий, відкрити його.
Перевірити рівень палива.	Якщо паливний бак порожній, налити паливо, контролюючи процес, щоб уникнути переливу.
Переконайтеся, що до генератора не підключений споживач.	Якщо до генератора підключений споживач, вимкнути вимикач живлення на підключеному споживачі та вийняти вилку з розетки.
Переконайтеся, що кришка свічки запалювання зафіксована належним чином.	Якщо кришка не зафіксована, зафіксувати її.
Перевірити свічку запалювання на відсутність забруднень.	Зняти свічку запалювання і видалити забруднення з електродів
Відсутність електрики в розетці:	
Переконайтеся, що вимикач без запобіжника встановлений в положенні ON (ВКЛ).	Переконайтеся, що загальна потужність електротехнічного пристрою-споживача знаходиться в межах допустимих значень і що пристрій не має пошкоджень. Після цього встановити вимикач живлення в положення ON (ВКЛ). Якщо вимикати продовжує спрацьовувати на відключення, зв'язатися з найближчим сервісним центром.
Переконайтеся, що з'єднання клем живлення зафіксовані належним чином.	Зафіксувати з'єднання при необхідності.
Перевірити, що спроба запуску двигуна здійснювалася при включених споживачах.	Вимкнути вимикач електротехнічного пристрою-споживача і витягнути вилку з розетки. Споживач не підключати до тих пір, поки генератор не запускатися належним чином.

Утилізація



Використані батарейки не підлягають утилізації з побутовими відходами. Подбайте про навколишнє середовище, здайте їх на збірний пункт, організований в відповідно до державних або місцевих норм.

Виріб не можна утилізувати з побутовими відходами.

Утилізуйте пристрій відповідним чином до державних норм, що діють у вашій країні.

ГАРАНТІЯ

Інформація щодо гарантійних термінів знаходиться в гарантійному талоні.

У разі дефекту, будь ласка, зверніться в сервісний центр. Гарантійні зобов'язання поширюються на запасні частини. Гарантія не поширюється на продукт, якщо пошкодження виникли в результаті деформації, неправильного використання, витоку батареї або неналежного поводження.

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Мы благодарим Вас за приобретение инструмента торговой марки STARK.

При покупке инструмента требуйте проверки его исправности путем пробного включения, а также комплектности согласно сведениям настоящего руководства. Убедитесь, что гарантийный талон оформлен должным образом, содержит дату продажи, штамп магазина и подпись продавца.

НАЗНАЧЕНИЕ

Генератор STARK предназначен для бытового использования.

Данный инструмент не предназначен для профессионального применения.

ВНИМАНИЕ! Сильное загрязнение инструмента является нарушением условий эксплуатации и основанием для отказа производителя от гарантийного ремонта.

Использование генератора не по назначению категорически запрещено.

В связи с постоянной деятельностью по усовершенствованию инструментов STARK изготовитель оставляет за собой право вносить в её конструкцию незначительные изменения, не отображённые в настоящем руководстве и не влияющие на эффективную и безопасную работу инструмента.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Указывает на то, что существует большая вероятность причинения серьезной травмы, смерти или повреждения оборудования в случае несоблюдения требований.

[ВНИМАНИЕ]

Указывает на то, что существует большая вероятность травмы и повреждения оборудования в случае несоблюдения требований.

ПРИМЕЧАНИЕ.

Полезная информация.

В случае появления проблемы или возникновения каких-либо вопросов касательно генератора просим связаться с продавцом генераторов STARK.



Внимательно изучите руководство перед использованием.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ



Если Вы будете следовать всем инструкциям, генератор STARK будет для Вас надежным и безопасным помощником. Прочитайте и убедитесь, что поняли инструкцию по эксплуатации.

Опасность выделения окиси углерода



В выхлопных газах содержится токсическая окись углерода – бесцветный газ без запаха. Избегайте вдыхания выхлопных газов, поскольку это может привести к потере сознания и даже смерти.



Пожаро- и взрывоопасность

- Бензин является легковоспламеняющимся веществом, а при определенных условиях становится взрывоопасным. Запрещается курение и использование открытого огня или искропроизводящего оборудования при заправке генератора топливом, а также в местах хранения бензина. Заправка осуществляется при наличии достаточной вентиляции при остановленном двигателе.
- Пары топлива очень легко воспламеняются и могут загореться при запуске двигателя. Перед запуском двигателя необходимо тщательно удалить все вытекшее топливо.
- Глушитель становится очень горячим в течение работы и остается нагретым некоторое время после остановки двигателя. Не прикасайтесь к глушителю в это время. Позвольте двигателю остыть перед его хранением в закрытом помещении.

1 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Запрещается эксплуатировать генератор вблизи газообразного или иного топлива во избежание угрозы взрыва или пожара. Не заливать топливо в топливный бак при работающем двигателе. Не курить и не использовать открытый огонь вблизи топливного бака. В процессе заправки стараться не проливать топливо. В случае пролития топлива вытереть и просушить место разлива перед запуском двигателя.

- Не хранить легковоспламеняющиеся вещества вблизи генератора.

- Не размещать топливо, спички, порох, промасленную ткань, солому, мусор и любые иные легковоспламеняющиеся предметы вблизи генератора.

- Запрещается эксплуатировать генератор в помещении, нише, тоннеле или ином месте с недостаточной вентиляцией. Генератор эксплуатировать в зонах с хорошей вентиляцией во избежание перегрева двигателя и воздействия угарного газа, содержащегося в выхлопных газах. Убедиться, что в процессе эксплуатации расстояние между генератором и какой-либо конструкцией или зданием составляет не менее 1 метра (3 футов).

- В случае если генератор должен использоваться в помещении, помещение должно иметь хорошую вентиляцию; при этом следует проявлять особую осторожность в отношении выхлопных газов.

- Запрещается накрывать генератор или помещать его в коробку.

- Генератор имеет встроенную систему воздушного охлаждения и может перегреться в случае размещения его в коробке.

- Перед эксплуатацией генератора установить его на горизонтальную поверхность. Подготовка специального фундамента под генератор не требуется. Тем не менее, размещение генератора на неровной поверхности может привести к вибрации, в связи с чем рекомендуется установить его на ровную горизонтальную поверхность.

- В процессе эксплуатации генератор не наклонять и не перемещать во избежание разлива топлива и (или) опрокидывания генератора, что может привести к появлению опасной ситуации.

- Размещение генератора на наклонной поверхности может привести к нарушению процесса смазки. При этом заедание поршня может произойти, даже если уровень масла превышает верхний уровень.

- Обратить внимание на проводку между генератором и подсоединённым устройством. Убедиться, что провод не находится под генератором и не соприкасается с вибрирующей деталью во избежание его обрыва и, как следствие, возникновения пожара или перегорания цепи генератора.

- Запрещается эксплуатировать генератор под дождем и прикасаться к нему мокрыми руками во избежание серьезного поражения электрическим током в случае, если генератор находится под дождем или снегом. Если генератор влажный, перед запуском генератора необходимо вытереть и просушить его.

- Запрещается лить на генератор воду или промывать его водой.

- Не подключать генератор к промышленным линиям электропередачи во избежание короткого замыкания и повреждение генератора.

- Генератор подключается к бытовой сети через переключатель нагрузки.

Запрещается курить при работе с аккумулятором.

- Аккумулятор выделяет горючий газообразный водород, который может привести к взрыву при контакте с электрической дугой или открытым огнем.

- Обеспечить хорошую вентиляцию и исключить присутствие открытого огня или искр в зоне работы с аккумулятором.

Знаки безопасности



1. Личная безопасность.



2. Включение и эксплуатацию генератора осуществлять вне помещения. Не использовать генератор в помещении даже при открытых дверях или окнах.



3. В целях уменьшения вероятности причинения серьёзной травмы не прикасаться к горячей поверхности.



4. Не рекомендуется эксплуатировать или хранить узлы в условиях повышенной влажности или в зонах с повышенной электропроводностью, например, на металлических настилах или стальных конструкциях.



5. Не допускается использовать генератор под дождём.



6. Топливо и его пары являются чрезвычайно легковоспламеняющимися и взрывоопасными веществами. Пожар или взрыв могут вызвать серьезные ожоги или даже смерть.



7. Защита органов слуха

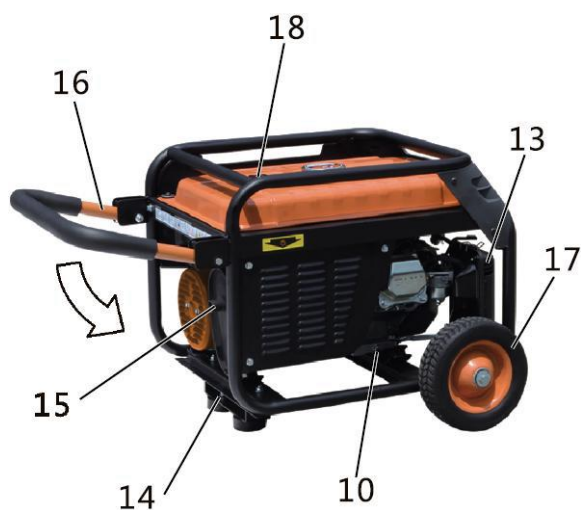
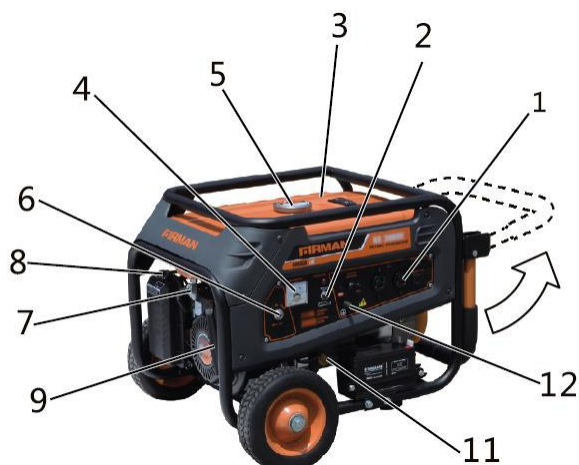


9. Перед началом эксплуатации настоящего изделия внимательно ознакомьтесь с Руководством пользователя и убедитесь в отсутствии вопросов. Соблюдать все предупреждения и требования.

2 ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		6500 RDE PROFi	8100 RDE PROFi	9100 RDE PROFi
Генератор	Максимальная мощность переменного тока	6.5кВа при 50 Гц	8.1кВа при 50 Гц	9.1кВа при 50 Гц
	Номинальная мощность переменного тока	5.5кВт	7.1кВт	8.1кВт
	Номинальное напряжение переменного тока	220-240 В	220-240 В	220-240 В
	Кол-во фаз	Одна	Одна	Одна
	Регулятор напряжения	Автоматический регулятор напряжения	Автоматический регулятор напряжения	Автоматический регулятор напряжения
	Коэффициент мощности	1	1	1
	Тип генератора переменного тока	Щеточный	Щеточный	Щеточный
	Емкость аккумулятора	12В/15Ач	12В/15Ач	12В/15Ач
Двигатель	Тип двигателя	4-тактный 1-цилиндровый двигатель с воздушным охлаждением, с верхним расположением клапана	4-тактный 1-цилиндровый двигатель с воздушным охлаждением, с верхним расположением клапана	4-тактный 1-цилиндровый двигатель с воздушным охлаждением, с верхним расположением клапана
	Объем	389 см ³	439 см ³	459 см ³
	Максимальная выходная мощность	13 л.с.	15 л.с.	17 л.с.
	Система зажигания	Транзисторный индуктор (ТСИ)	Транзисторный индуктор (ТСИ)	Транзисторный индуктор (ТСИ)
	Система запуска	Ручной + электрический запуск	Ручной + электрический запуск	Ручной + электрический запуск
	Топливо	Неэтилированный бензин	Неэтилированный бензин	Неэтилированный бензин
	Емкость топливного бака	25 л	25 л	25 л
	Емкость системы смазки	1,1 л	1,1 л	1,1 л
	Тип карбюратора	Поплавковый	Поплавковый	Поплавковый
	Тип воздухоочистителя	Полиуретановый	Полиуретановый	Полиуретановый
	Направление вращения вала отбора мощности	Против часовой стрелки (в направлении отбора мощности)	Против часовой стрелки (в направлении отбора мощности)	Против часовой стрелки (в направлении отбора мощности)
	ДхГхВ (мм)	810x560x575	810x560x575	810x560x575
Габариты	Сухой вес	98,3 кг	106,5 кг	109,5 кг

3. КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



1. РОЗЕТКА
2. АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПИТАНИЯ
3. ТОПЛИВНЫЙ БАК
4. ВОЛЬТМЕТР
5. КРЫШКА ТОПЛИВНОГО БАКА
6. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ
7. ТОПЛИВНЫЙ КРАН
8. РЫЧАГ ЗАСЛОНКИ
9. РУЧНОЙ СТАРТЕР
10. ПРОБКА СЛИВНОГО ОТВЕРСТИЯ ДЛЯ МАСЛА
11. КРЫШКА ЗАЛИВНОЙ ГОРЛОВИНЫ ДЛЯ МАСЛА
12. ЗАЖИМ ЗАЗЕМЛЕНИЯ
13. ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЬ
14. ОПОРНЫЕ НОЖКИ
15. ГЛУШИТЕЛЬ
16. РУЧКА
17. КОЛЕСА
18. УКАЗАТЕЛЬ УРОВНЯ ТОПЛИВА

4. ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ

4.1 ПРОВЕРКА УРОВНЯ МАСЛА

- Снять крышку заливной горловины для масла и проверить уровень масла двигателя.
- Если уровень масла находится ниже нижней отметки уровня масла, долить соответствующее масло (см. таблицу ниже) до отметки верхнего уровня. В процессе проверки уровня масла крышку заливной горловины не завинчивать.



- Заменить масло, если оно грязное. (См. «ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ»)
- Количество заливаемого масла:

6500 RDE PROF1.....1,1л
 8100 RDE PROF1.....1,1л
 9100 RDE PROF1.....1,1л



Незагущенное	5W		10W		20W		#20		#30		#40	
	10W-30		10W-40									
	-20	-10	0	10	20	30	40°C					
	-4	14	32	50	68	86	104 °F					

Загущенное (всесезонное)
 Температура окружающей среды

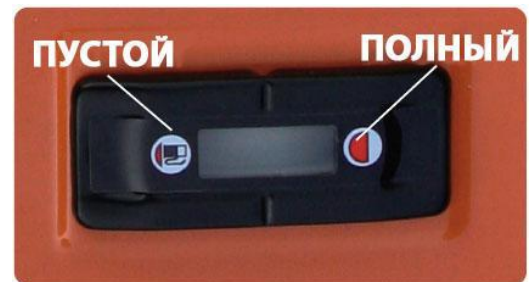
4.2 ПРОВЕРКА УРОВНЯ ТОПЛИВА ДВИГАТЕЛЯ



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

При осуществлении заправки топливом запрещается курить или размещать генератор вблизи открытого огня и иных потенциально опасных источников огня во избежание несчастного случая.

- Проверить уровень топлива по указателю уровня.
- Если уровень топлива недостаточен, долить неэтилированный автомобильный бензин.
- Убедиться, что на заливной горловине установлен сетчатый фильтр.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Во избежание пожара соблюдать все предупреждения.

- Не доливать топливо при работающем или горячем двигателе.
- Перед тем как долить топливо закрыть топливный кран.
- Избегать попадания пыли, грязи, воды и иных посторонних предметов в топливо.
- Перед запуском двигателя тщательно вытереть пролитое топливо.
- Не размещать генератор вблизи открытого огня.

4.3 ПРОВЕРКА КОМПЛЕКТУЮЩИХ

Перед запуском двигателя проверить следующее:

- Убедиться в отсутствии течи топлива из топливного шланга и т.д.
- Убедиться, что болты и гайки затянуты надлежащим образом.
- Проверить комплектующие на отсутствие повреждений.

4.4 ПРОВЕРКА УСЛОВИЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ГЕНЕРАТОРА

Установить генератор в надлежащем положении.
Генератор можно переместить без затруднений при помощи ручки и двух колес.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Во избежание пожара соблюдать все предупреждения.

- Убедиться в отсутствии легковоспламеняющихся и иных опасных материалов вблизи генератора.
- Расстояние между генератором и зданиями или иными конструкциями должно составлять не менее 1 метра (3 футов).
- Генератор допускается эксплуатировать исключительно в сухом месте с надлежащей вентиляцией.
 - Не допускать попадания посторонних предметов в выхлопную трубу.
 - Не размещать генератор вблизи открытого огня.
 - Генератор размещать на устойчивой горизонтальной поверхности.
 - Не закрывать вентиляционные отверстия генератора бумагой и иными материалами.



5. ПОРЯДОК ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1 ЗАПУСК ДВИГАТЕЛЯ

(a) Убедиться, что выключатель питания находится в положении OFF (ОТКЛ). Запуск генератора может быть затруднен, если к нему подключен потребитель.



(b) Открыть (OPEN) топливный кран.



(c) Установить рычаг заслонки в положение CLOSE (ЗАКРЫТЬ) (отметка в виде стрелки). Данную операцию допускается не выполнять, если двигатель уже теплый.



(d) Установить выключатель двигателя в положение START (ЗАПУСК) и удерживать его в этом положении в течение 5 секунд или до тех пор, пока двигатель не запустится.



(e) После запуска двигателя плавно вернуть рукоятку заслонки в положение OPEN (ОТКРЫТЬ).



(f) Перед подключением потребителя прогреть переводить его в положение ON (ВКЛ).



5.2 ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

(а) Убедиться, что ВОЛЬТМЕТР индицирует надлежащее напряжение.

■ Генератор прошел тщательную проверку и настройку на заводе-изготовителе. Если генератор не вырабатывает указанное напряжение, просим связаться с ближайшим продавцом генераторов STARK.

(е) Выключить выключатель (-ли) на электротехнических устройствах перед их подключением к генератору.

(f) Вставить вилку (-и) электротехнических устройств в розетку.

(g) Проверить значение силы тока в розетке и убедиться, что оно не превышает указанное значение.

■ Убедиться, что общая мощность всех потребителей не превышает номинальную выходную мощность генератора.



Вставить вилку в розетку.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

ПРИМЕЧАНИЕ.

Не забыть заземлить генератор, если подключенное электротехническое оборудование заземлено. Срабатывание автоматического выключателя питания или выключателя без предохранителя в процессе работы означает перегрузку генератора или наличие неисправности в потребителе.

В этом случае незамедлительно отключить генератор, проверить потребитель и (или) генератор на наличие перегрузки и выполнить ремонт при необходимости.

(е) Убедиться, что АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПИТАНИЯ установлен в положении ON (ВКЛ). Если выключатель установлен в положении OFF (ОТКЛ).



5.3 ВЫКЛЮЧЕНИЕ ГЕНЕРАТОРА

(a) Выключить выключатель питания электротехнического устройства-потребителя или выдернуть вилку провода потребителя из розетки генератора.

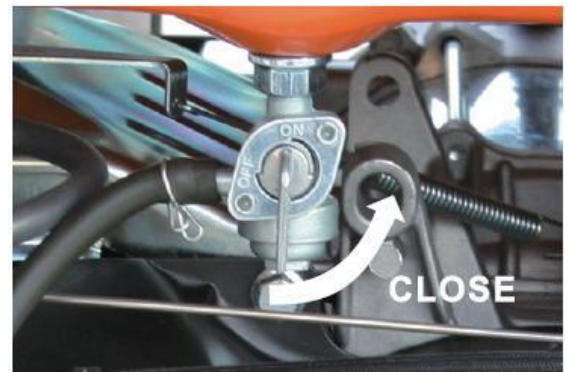


(b) Перед тем как остановить генератор подождать порядка 3 минут, чтобы генератор мог охладиться при отключенном потребителе.



(c) Установить выключатель двигателя в положение OFF (ОТКЛ).

(e) Закрыть (CLOSE) топливный кран.



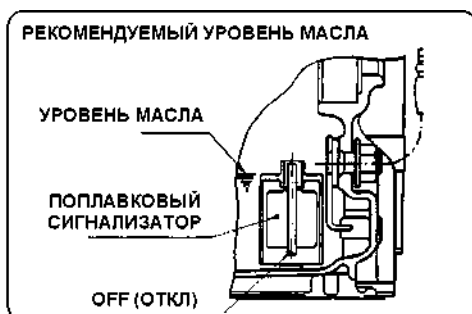
5.4 ДАТЧИК УРОВНЯ МАСЛА

■ Датчик уровня масла предназначен для обнаружения снижения уровня масла в картере и автоматического останова двигателя в случае падения уровня масла ниже допустимого.

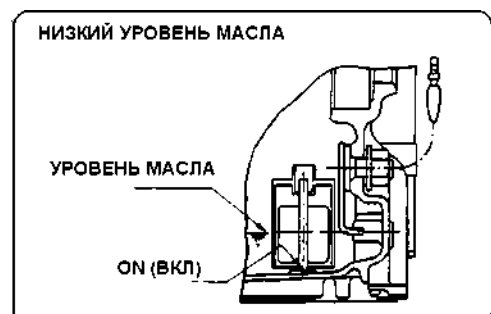
■ После автоматического останова двигателя проверить уровень масла.

■ В случае если двигатель не запускается в соответствии со штатным порядком запуска проверить уровень масла.

■ РАБОТА



■ ОСТАНОВ



6. ОБСЛУЖИВАНИЕ ГЕНЕРАТОРА

6.1 РЕГЛАМЕНТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

ПЕРИОДИЧНОСТЬ РЕГУЛЯРНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ; Обслуживание выполняется в каждый указанный месяц или после указанной наработки в часах (в зависимости от того, что наступит раньше).		Ежедневно	После первых 20 часов	Через каждые 50 часов	Через каждые 100 часов	Через каждые 300 часов	Через каждые 500 часов
Свяжитесь со своим продавцом для получения содействия, деталей или рекомендаций	Действия	перед эксплуатацией*	или 1 месяца	или 3 месяца	или 6 месяцев	или 12 месяцев	или 2 года
Аспект проверки	Действия						
Электробезопасность	Проверить	О					
Фитинги и крепеж	Проверить	О					
Масло в двигателе	Проверить уровень масла и долить при необходимости	О					
	Заменить		О		О		
Воздухоочиститель	Проверить и удалить загрязнения	О		О			
	Заменить фильтроэлемент					О	
Топливный фильтр	Проверить и удалить загрязнения				О		
	Заменить					О	
Топливопровод	Проверить на отсутствие течи; проверить соединения	О					
	Заменить						О
Свеча зажигания	Проверить, удалить загрязнения и отрегулировать зазор				О		
	Заменить					О	
Зазор клапана	Проверить и отрегулировать					О	
Система запуска	Проверить	О					
Выхлопная система	Проверить на отсутствие течи; затянуть соединения	О					
Карбюратор						О	
Система охлаждения	Проверить вентилятор на отсутствие повреждений					О	
Удаление нагара	Проверить и удалить загрязнения						О
Кап. ремонт двигателя							О

ПРИМЕЧАНИЕ.

Первая замена масла осуществляется после первых 20 часов наработки, после чего замена масла осуществляется через каждые 100 часов. Перед заменой масла продумать порядок утилизации использованного масла. Не допускается сливать старое масло в канализацию, в грунт или в открытые водоемы. Утилизация использованного масла осуществляется в соответствии с природоохранными нормами, действующими в вашем регионе.

Для проверки аспектов, отмеченных знаком "О", требуется высокая квалификация и особый инструмент, в связи с чем данные работы осуществляются сервисным центром.

6.4 ОБСЛУЖИВАНИЕ

Обслуживание должно выполняться только квалифицированным персоналом.

Все работы, перечисленные в регламенте обслуживания, выполняются согласно соответствующим инструкциям по эксплуатации и обслуживанию.

Рекомендуем выполнять данные работы силами специалистов авторизованного центра обслуживания.

6.5 ПРОВЕРКА ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ

К проверке электробезопасности допускается персонал, имеющий соответствующий допуск.

7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.4 ЗАМЕНА МАСЛА ДВИГАТЕЛЯ

Замена масла двигателя выполняется через каждые 50 часов наработки

(если двигатель новый, первая замена масла осуществляется через 20 часов).

(а) Снять сливную пробку и крышку горловины маслобака и слить масло. Работа выполняется на тёплом двигателе.

ПРИМЕЧАНИЕ.

Масло сливать в специальную ёмкость в целях охраны окружающей среды.

(б) Установить сливную пробку и залить масло в двигатель до верхнего уровня, отмеченного на крышке горловины маслобака.

■ Использовать свежее качественное масло в указанном количестве. Использование загрязненного или некачественного масла или использование недостаточного количества масла может привести к повреждению и преждевременному износу двигателя.

7.5 ОБСЛУЖИВАНИЕ ВОЗДУХООЧИСТИТЕЛЯ

Очень важно поддерживать воздухоочиститель в надлежащем состоянии. Неправильная установка, неправильное обслуживание и использование некачественного фильтроэлемента может привести к попаданию загрязнений и, соответственно, к повреждению и преждевременному износу двигателя.

Фильтроэлемент всегда должен быть чистым.

(а) Снять воздухоочиститель, хорошо обработать его керосином и просушить.

(б) Пропитать фильтр чистым машинным маслом и крепко сдавить его вручную.

(с) Поместить фильтроэлемент в корпус и надежно закрепить.



7.3 УДАЛЕНИЕ ЗАГРЯЗНЕНИЙ И РЕГУЛИРОВКА СВЕЧИ ЗАЖИГАНИЯ

(a) При появлении нагара на свече зажигания удалить его при помощи прибора для очистки и проволочной щётки.

(b) Отрегулировать межэлектродный зазор на 0,7 - 0,8 мм (0,028 - 0,031 дюйм.).

СВЕЧА ЗАЖИГАНИЯ: аналог TORCH F6TC.

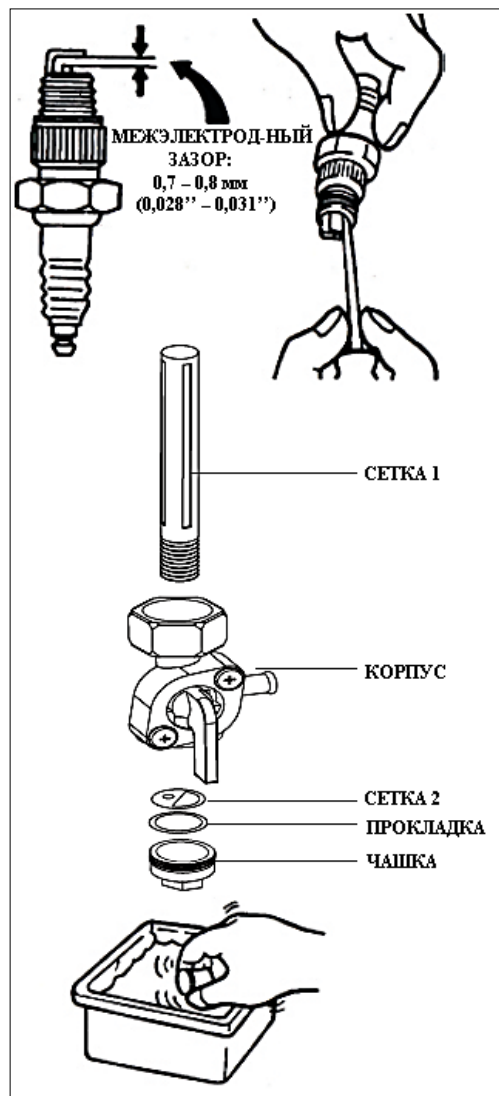
7.4 УДАЛЕНИЕ ЗАГРЯЗНЕНИЙ С ТОПЛИВНОГО ФИЛЬТРА

Загрязнения и вода удаляются из топлива при помощи топливного фильтра грубой очистки.

(a) Снять чашку фильтра и удалить воду и загрязнения.

(b) Промыть сетки и чашку фильтра в бензине.

(c) Плотно закрепить чашку на корпусе и убедиться в отсутствии течи топлива.



8 ПОДГОТОВКА К ХРАНЕНИЮ

Перед консервацией генератора на срок 3 или более месяцев выполнить следующие подготовительные работы:

- Тщательно слить топливо из топливного бака. Если топливо не слито в полном объеме, это может затруднить последующий запуск двигателя.

- Отвернуть сливной винт в нижней части поплавковой камеры карбюратора и слить остатки топлива.

- Заменить масло двигателя.

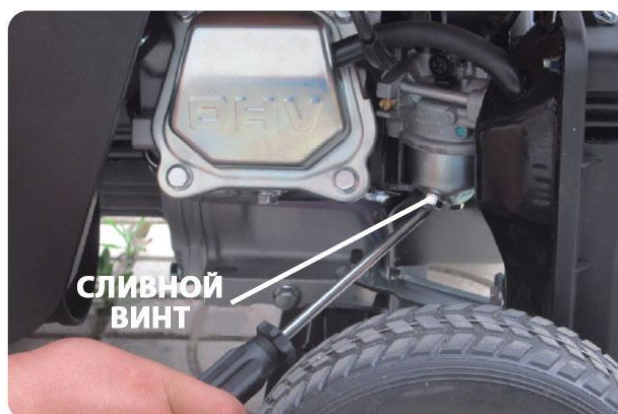
- Проверить момент затяжки болтов и винтов; подтянуть при необходимости.

- Тщательно удалить с генератора загрязнения при помощи промасленной ткани. Распылить консервирующий состав (при наличии такового).

КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ УДАЛЯТЬ ЗАГРЯЗНЕНИЯ С ГЕНЕРАТОРА ПРИ ПОМОЩИ ВОДЫ.

- Вытянуть рукоятку стартера до упора и оставить ее в этом положении.

- Генератор хранить в условиях надлежащей вентиляции и низкой влажности.



9 УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Если двигатель генератора не запустился после нескольких попыток или в случае отсутствия электричества в выходной розетке, выполнить действия в соответствии с таблицей устранения неисправностей. Если генератор по-прежнему не запускается или не вырабатывает электроэнергию, связаться с ближайшим продавцом генераторов STARK для получения рекомендаций или инструкций по устранению неисправности.

Двигатель не запускается:	
Убедиться, что рукоятка заслонки находится в надлежащем положении	Установить рукоятку заслонки в положение CLOSE (ЗАКРЫТЬ).
Убедиться, что топливный кран открыт.	Если кран закрыт, открыть его.
Проверить уровень топлива.	Если топливный бак пустой, долить топливо, контролируя процесс во избежание перелива
Убедиться, что к генератору не подключен потребитель.	Если к генератору подключен потребитель, выключить выключатель питания на подключенном потребителе и вынуть вилку из розетки.
Убедиться, что крышка свечи зажигания зафиксирована надлежащим образом.	Если крышка не зафиксирована, зафиксировать ее.
Проверить свечу зажигания на отсутствие загрязнений.	Снять свечу зажигания и удалить загрязнения с электродов.
Отсутствие электричества в розетке:	
Убедиться, что выключатель без предохранителя установлен в положении ON (ВКЛ).	Убедиться, что общая мощность электротехнического устройства- потребителя находится в пределах допустимых значений и что устройство не имеет повреждений. После этого установить выключатель питания в положение ON (ВКЛ). Если выключатель продолжает срабатывать на отключение, связаться с ближайшим сервисным центром.
Убедиться, что соединения клемм питания зафиксированы надлежащим образом.	Зафиксировать соединения при необходимости.
Проверить, что попытка запуска двигателя осуществлялась при подключенных потребителях.	Выключить выключатель электротехнического устройства- потребителя и вытащить вилку из розетки. Потребитель не подключать до тех пор, пока генератор не запустится надлежащим образом.

Утилизация



Использованные батарейки не подлежат утилизации с бытовыми отходами. Позаботьтесь об окружающей среде, сдайте их на сборный пункт, организованный в соответствии с государственными или местными нормами.



Изделие не подлежит утилизации с бытовыми отходами.


Утилизируйте изделие надлежащим образом в соответствии с государственными нормами, действующими в вашей стране.


Гарантия

Информация относительно гарантийных сроков находится в гарантийном талоне.

В случае дефекта, пожалуйста, обратитесь в сервисный центр. Гарантия не распространяется на продукт, если повреждения возникли в результате деформации, неправильного использования, утечки батареи или ненадлежащего обращения.

 Products of brand "Stark" is constantly being improved so specifications and design can be slightly different.

 Вироби під торговою маркою "Stark" постійно удосконалюються, тому технічні характеристики та дизайн виробів можуть несуттєво змінюватися.

 Изделия торговой марки "Stark" постоянно усовершенствуются, поэтому технические характеристики и дизайн изделий могут незначительно отличаться.

