

Пайдалану бойынша нұсқаулық

Электр генераторы
FPG-9500/3

finePower

Мазмұны

Құрылғы мақсаты	4
Сақтық шаралары	4
Техникалық сипаттамалары	6
Жинақталым	7
Құрылғы схемасы	8
Құрылғымен жұмыс	8
Ауыстыру.....	8
Отын клапаны	9
Дроссель тұтқасы	9
Автоматты ажыратқыш	10
Жерге қосу контактісі.....	10
Қозғалтқышты қорғау жүйесі	10
Қуат көзіне қосылу	11
Алдын ала тексеру.....	12
Қозғалтқыш майының деңгейін тексеру.....	12
Жанармай.....	13
Аккумулятор	13
Қозғалтқышты іске қосу	14
Қозғалтқышты өшіру.....	14
Жоспарлы техникалық қызмет көрсету	15
Майдың өзгеруі.....	16
Ауа сүзгісіне техникалық қызмет көрсету	16
Жанармай сүзгісі қызметі	17
Шамның ұшқыны қызметі	17
Ықтимал проблемалар және олардың шешімі	18
Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары	19
Қосымша ақпарат	20

Құрметті сатып алушы!

Біздің өнімді таңдағаныңыз үшін алғыс айтамыз.

Біз Сізге сапалы, функционалды және жоғары талаптарға сәйкес әзірленген және жасалған өнімдер мен құрылғыларды ұсынуға қуаныштымыз. Пайдалануды бастамас бұрын, Сіздің қауіпсіздігіңізге қатысты маңызды ақпаратты, сондай-ақ өнімді дұрыс пайдалану және оған күтім жасау бойынша ұсыныстарды қамтитын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Осы Нұсқаулықтың сақталуына назар аударыңыз және оны өнімді одан әрі пайдалану кезінде анықтамалық материал ретінде пайдаланыңыз.

Құрылғы мақсаты

Электр генераторы автономды электрмен жабдықтауға арналған.

Сақтық шаралары

1. Бұл құрылғыны тек мақсатына сай пайдаланыңыз.
2. Құрылғыны ылғалдан, әртүрлі сұйықтықтардан және жылу көздерінен алыс ұстаңыз.
3. Жұмысты бастамас бұрын әрқашан генераторды жерге қосыңыз («Жерге тұйықтау» бөлімін қараңыз).
4. Әрқашан генераторды іске қоспас бұрын тексеріңіз.
5. Білікті электриксіз генераторды ешқашан тұрмыстық электр розеткасына қоспаңыз. Мұндай қосылымдар жергілікті электр нормаларына сәйкес болуы керек. Талаптарды бұзу энергияның кері ағынының пайда болуына және генератордың елеулі зақымдалуына әкелуі мүмкін.
6. Егер генератор ауа-райынан қорғалмай, ашық ауада сақталса, әр қолданар алдында басқару панеліндегі барлық электр компоненттерін тексеріңіз. Ылғал немесе мұз электр бөліктерінің дұрыс жұмыс істемеуіне немесе қысқа тұйықталуын тудыруы мүмкін, нәтижесінде электр тогының соғуы мүмкін.
7. Құрылғыны құлатқаннан кейін пайдаланбаңыз немесе көрінетін зақым болса, қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
8. Құрылғы коммерциялық мақсатта пайдалануға арналмаған.
9. Құрылғы балалардың немесе физикалық, сенсорлық немесе ақыл-ой қабілеттері шектеулі адамдардың қауіпсіздігіне жауапты басқа адамдардың қадағалауынсыз пайдалануына арналмаған. Балаларға құрылғымен ойнауға рұқсат бермеңіз.
10. Генератор әрқашан тегіс, тұрақты жерде жұмыс істеуі керек. Генераторды құм мен қардың үстіне қоюдан аулақ болыңыз. Генераторды еңкейтуге және төңкеріп орнатуға жол бермеңіз.
11. Пайдаланылған газдардың құрамында улы көміртегі тотығы бар. Шығарылған түтіндерді ингаляциялау бас айналуға, бас ауруына, есінен тануға және тіпті өлімге әкелуі мүмкін.
12. Жабық немесе тіпті ішінара жабық кеңістікте генераторды іске қосқан кезде ауада қауіпті мөлшерде пайдаланылған газ жиналуы мүмкін. Бұған жол бермеу үшін жеткілікті желдетуді қамтамасыз етіңіз.
13. Генераторды нашар желдетілетін жерде пайдаланбаңыз.

14. Жұмыс кезінде генераторды ғимараттардан және басқа құрылғылардан кемінде 1 метр қашықтықта ұстаңыз.
15. Жанғыш және жарылғыш өнімдерді генератордан алыс ұстаңыз.
16. Генератордың сөндіргіші жұмыс кезінде қатты қызады және қозғалтқыш тоқтағаннан кейін біраз уақыт ыстық болып қалады. Ыстық сөндіргішті ешқашан ұстамаңыз. Генераторды үйге қоймас бұрын қозғалтқышты суытып алыңыз.
17. Дизель отыны жоғары жанғыш және белгілі бір жағдайларда жарылғыш болуы мүмкін. Генераторларға жанармай құйылатын немесе дизельдік қозғалтқыштар сақталатын жерлерде темекі тартпаңыз және жалынның немесе ұшқынның пайда болуына жол бермеңіз. Қозғалтқыш тоқтатылған күйде жақсы желдетілетін жерде генераторға жанармай құйыңыз.
18. Жанармай булары өте жанғыш және қозғалтқышты іске қосқаннан кейін тұтануы мүмкін. Генераторды іске қоспас бұрын төгілген отынның сүртілгеніне көз жеткізіңіз.
19. Генераторды пайдаланбас бұрын, генераторды пайдалануға қатысты жергілікті кодтар мен ережелерге қатысты білікті электрикпен, электр инспекторымен немесе тиісті жергілікті агенттікпен кеңесіңіз.
20. Жүктеме қосылған кезде генераторды іске қоспаңыз.
21. Жанармай бағын шамадан тыс толтырмаңыз.
22. Тек таза АИ 92 қорғасынсыз бензинді пайдаланыңыз. Отын ретінде екі тактілі бензин қоспасын, керосин, дизель отынын және т.б. қолданбаңыз.
23. Генераторды дымқыл қолмен ұстамаңыз.
24. Генераторды пайдаланбас бұрын авариялық өшіру опцияларымен танысыңыз.
25. Осы нұсқаулықты оқымай, ешкімге генераторда жұмыс істеуге рұқсат бермеңіз.
26. Әрқашан қауіпсіздік аяқ киімін киіңіз.
27. Балалар мен үй жануарларын генератордан алыс ұстаңыз.
28. Жұмыс кезінде генераторды жаппаңыз.

Техникалық сипаттамалары

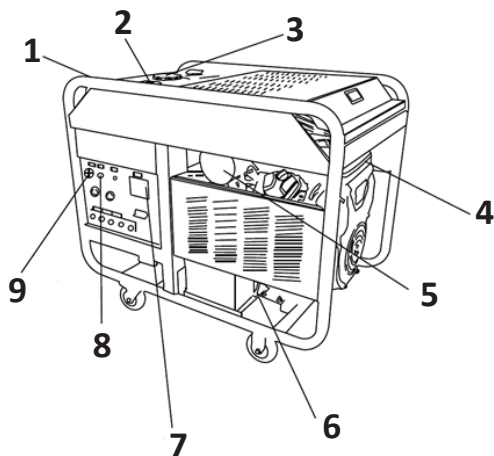
Үлгісі	FPG-9500/3
Сауда белгісі	FinePower
Түрі	Синхронды
Номиналды қуат (кВт)	2,8/8,5
Максималды қуат (кВт)	3,1/9,5
Жиілік (Гц)	50
Кернеу (В)	230/380
Шығыс тогы (А)	13
Розеткалар	3
Шығыс 12 (В)	Бар
Іске қосу	Электр
Қозғалтқыштың көлемі (см ³)	678
Қозғалтқыш қуаты (а.к.)	18
Жанармай түрі	Бензин
Ұсынылатын отын	АИ92
Жанармай багының көлемі (л)	25
100% жүктеме кезінде бір резервуардың үздіксіз жұмыс уақыты (сағ)	4,5
Цилиндрлер саны	2
Қозғалтқыштың жұмыс циклі	Төрт соққы; үстіңгі клапан
Қозғалтқыш майының көлемі (л)	1,5
Дыбыс өшіргіш	Иә

Қозғалтқыш үлгісі	LT2V78
Шамамен отын шығыны (г/кВт·сағ)	390
Жанармай өлшегіш	Иә
Май деңгейінің көрсеткіші	Иә
Вольтметр	Иә
Шамадан тыс жүктемеден қорғау	Иә
Қорғаныс класы	IP23M
Қозғалтқышты салқындату түрі	Ауа салқындату
Шу деңгейі (дБ)	92
Өлшемдері (Ұ x Е x Б), (мм)	1025 x 700 x 840
Салмағы (кг)	165

Жинақталым

- Құрылғы.
- Пайдалану бойынша нұсқаулық.
- Розеткалар.
- Дөңгелектер.
- Кілт.

Құрылғы схемасы



1. Жақтау.
2. Жанармай көрсеткіші.
3. Жанармай қақпағы.
4. Ауа фильтрі.
5. Дыбысшы.
6. Су төгетін бұранда.
7. Вольтметр.
8. Дроссель тұтқасы.

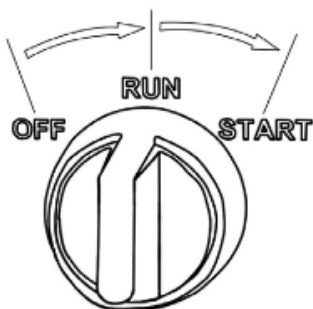
Құрылғымен жұмыс

Ауыстыру

RUN күйі — құрылғы жұмыс жағдайында.

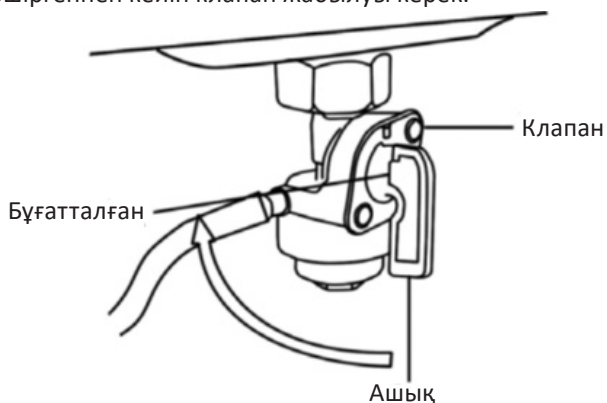
OFF күйі — құрылғы өшірілген.

START күйі— генераторды іске қосу үшін қосқышты жылжытыңыз.



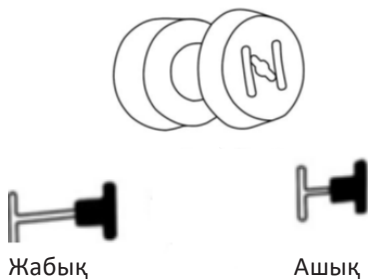
Отын клапаны

Жанармай клапаны бактан карбюраторға отын ағынын басқаруға арналған. Генераторды өшіргеннен кейін клапан жабылуы керек.



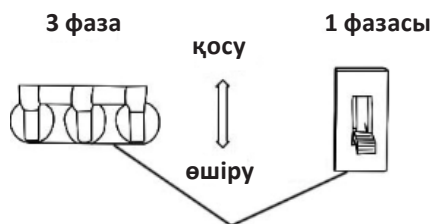
Дроссель тұтқасы

Дроссель тұтқасы суық іске қосу кезінде қозғалтқышты отынмен аралас газбен қамтамасыз ету үшін қолданылады. Қозғалтқышты іске қосқаннан кейін оны ашық күйге жылжытыңыз.



Автоматты ажыратқыш

Ажыратқыш шамадан тыс жүктеме кезінде қысқа тұйықталудың алдын алады. Егер қосқыш қосылып қалса, жүктеме тексерілмейінше оны қайта қоспаңыз.



Жерге қосу контактісі

Жерге қосу сізді және сіздің құрылғыларыңызды қауіпсіз сақтайды және ақаулардың пайда болу мүмкіндігін азайтады.

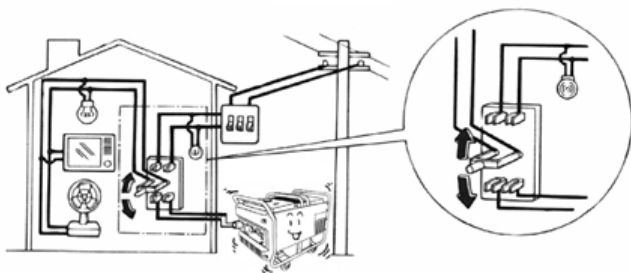
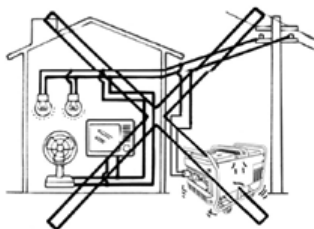
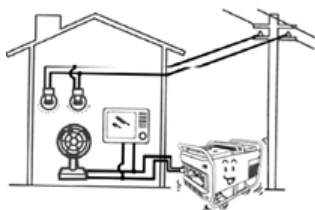


Қозғалтқышты қорғау жүйесі

Қозғалтқышты қорғау жүйесі қозғалтқышты қартердегі майдың жеткіліксіздігінен болатын зақымданудан қорғауға арналған. Қартердегі май деңгейі қауіпсіз шектен төмен түскенде, қозғалтқышты қорғау жүйесі қозғалтқышты автоматты түрде өшіреді (тіпті қозғалтқыш қосқышы «RUN» күйінде болса да). Осылайша, майдың жетіспеушілігінен қозғалтқыштың тозуы мүмкін емес.

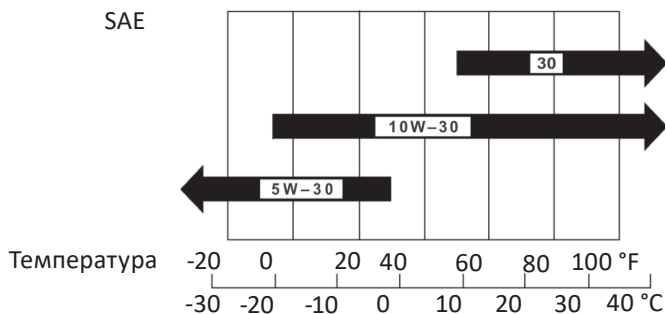
Қуат көзіне қосылу

Ескертпе: егер генератор тұрмыстық техника үшін резервтік қуат көзі ретінде пайдаланылса, генераторды тек электриктер немесе уәкілетті тұлғалар орнатуы керек. Жүктемені генераторға қосқаннан кейін сенімді қосылымды қамтамасыз ету және қауіпсіздікті қамтамасыз ету үшін мұқият тексеруден өту керек. Қате қосылым генераторды зақымдайды немесе күйдіреді немесе өртке әкеледі.



Алдын ала тексеру

Қолданар алдында май деңгейін тексеріңіз. Генератор тегіс жерде болуы керек, ал қозғалтқышты өшіру керек.



Ұсынылған қозғалтқыш майы

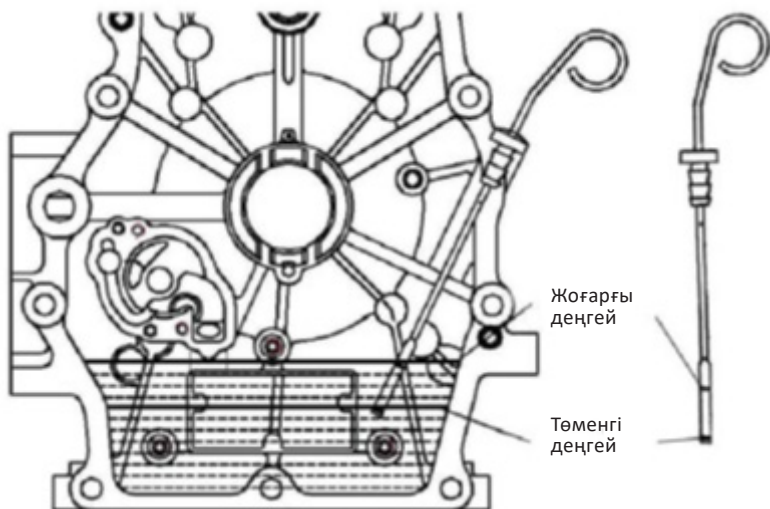
4 тактілі қозғалтқышқа арналған қозғалтқыш майы. API классификациясы: SE, SF немесе баламасы SG, SAE 10W-30.

Қозғалтқыш майының деңгейін тексеру

Май өлшегішін алыңыз және оны тазалаңыз. Май деңгейін тексеру үшін май өлшегішін қайтадан салыңыз, содан кейін оны алыңыз.

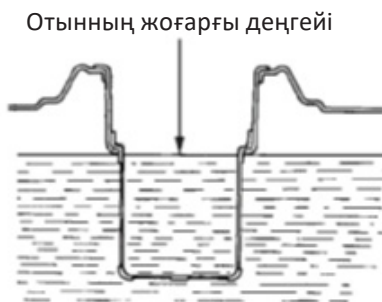
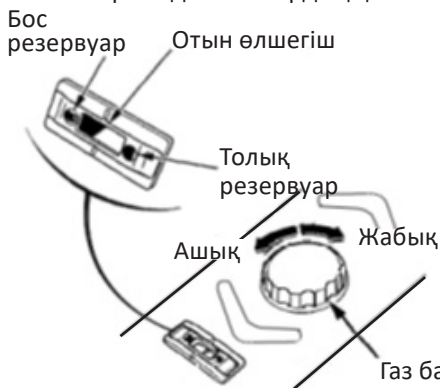
Егер май деңгейі төменгі шектен төмен болса, қақпақты алып тастаңыз және ол жоғарғы шекке көтерілгенше ұсынылған маймен толтырыңыз.

Майды толтырғаннан кейін, май өлшегішін қайта орнатуды және қақпақты қайта туды ұмытпаңыз.



Жанармай

- Жанармай көрсеткішіндегі отын деңгейін тексеріңіз.
- Жанармай деңгейі төмен болса, жанармай бағын толтырыңыз. Бактың толтырғыш мойнынан жоғары жанармай құюға болмайды. Бензин белгілі бір жағдайларда тез тұтанғыш және жарылғыш болып табылады. Қозғалтқыш өшірілген күйде жақсы желдетілетін жерде жанармай құйыңыз. Қозғалтқышқа жанармай құю немесе бензин қоймасының жанында темекі тартпаңыз немесе жалынның немесе ұшқынның пайда болуына жол бермеңіз.
- Жанармай бағын шамадан тыс толтырмаңыз (толтырғыштың мойнында жанармай болмауы керек). Жанармай құйғаннан кейін жанармай бағының қақпағы мықтап жабылғанына көз жеткізіңіз. Жанармай құю кезінде жанармайды төгіп алмаңыз. Төгілген отын немесе оның булары тұтануы мүмкін. Жанармай төгілсе, қозғалтқышты іске қоспас бұрын оны жақсылап сүртіңіз.
- Жанармайдың теріге ұзақ тиюіне және жанармай буларының ингаляциясына жол бермеңіз.
- Жанармайды балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз.

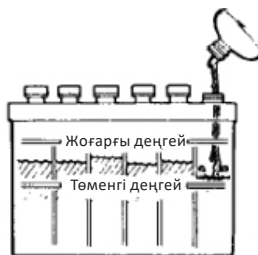


Аккумулятор

Көлемі 20 А·сағ, кернеуі 12 В аккумуляторды пайдаланыңыз.

Назар аударыңыз! Ешқашан оң және теріс электродтарды кері бағытта жалғамаңыз, бұл қозғалтқыш пен батареяға елеулі зақым келтіреді.

Электролит деңгейін тексеріңіз, ол жоғарғы және төменгі шектер арасында болуы керек. Егер электролит деңгейі төменгі шектен төмен болса, қақпақты бұрап алыңыз және ол жоғарғы шекке көтерілгенше тазартылған сумен толтырыңыз. Барлық жасушалардағы электролит деңгейі бірдей биіктікте дерлік болуы керек.



Қозғалтқышты іске қосу

1. Барлық жүктемені алып тастаңыз.
2. Жанармай клапанын ашыңыз.
3. Ажыратқышты қосыңыз.
4. Дроссель батырмасын «ЖАБЫҚ» күйге жылжытыңыз.

Ескертпе: қозғалтқыш жылы болған кезде дроссельді ашпаңыз.

5. Ауыстырғышты «Start» күйіне бұраңыз.
6. Іске қосқаннан кейін қосқышты төмендетіп, оны «RUN» күйіне қайтарыңыз.
7. Қозғалтқыш қызғаннан кейін дроссель түймесін ашық күйге жылжытыңыз.

Ескертпе: қосқышты «START» күйінде 5 секундтан артық ұстамаңыз, әйтпесе стартер зақымдалуы мүмкін. Қозғалтқыш бірінші рет іске қосылмаса, оны 10 секундтан астам аралықпен қайта іске қосыңыз.

Стартердің жылдамдығы біраз уақыттан кейін төмендесе, батареяны зарядтау керек.

Қозғалтқышты өшіру

1. Айнымалы ток сөндіргішті «ӨШІРУ» күйіне бұрыңыз.
2. Тұтынушы сымдарын ажыратыңыз.
3. Қозғалтқыш қосқышын «ӨШІРУ» күйіне бұрыңыз.
4. Жанармай кранын «ЖАБЫҚ» күйіне жылжытыңыз.

Жоспарлы техникалық қызмет көрсету

Тұрақты тексерулер мен техникалық қызмет көрсету генераторды жақсы жағдайда ұстау үшін маңызды. Сынақ жүргізер алдында генераторды өшіру керек.

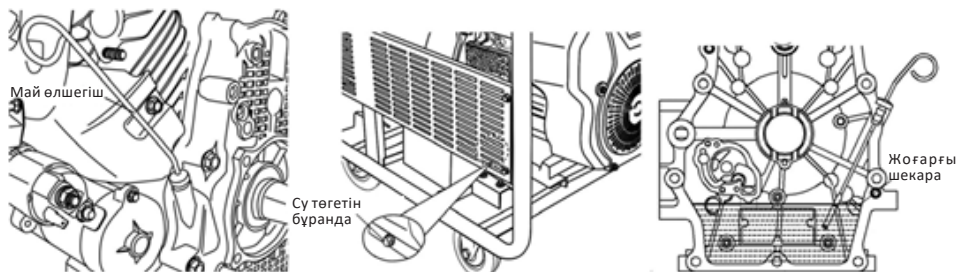
	Қосқан сайын	1 айдан немесе 20 сағаттан кейін	Әр 3 ай немесе 100 сағат сайын	Әр 6 ай немесе 500 сағат сайын	Жыл сайын немесе 100 сағат
Жанармайды тексеріп, толтыру	•				
Жанармай ағызу		•			
Мотор майын тексеру және толтыру	•				
Майдың ағып кетуін тексеру	•				
Қозғалтқыштың барлық бөліктерін тексеріп, бекіту	•			○	
Мотор майын ауыстыру		• (бірінші)	• (екінші және келесі рет үшін)		
Май сүзгісін тазалау		• (бірінші)	• (екінші және келесі рет үшін)	Қажет болса ауыстырыңыз	
Ауа сүзгісін ауыстыру	Шаңды жерлерде пайдаланған кезде процедураны жиі орындау			•	
Жанармай сүзгісін тазалау				•	○ (ауыстыру)
ТРВД тексеру				○	
Жанармай инжекторын тексеру				○	
Жанармай шлангісін тексеру				○ (қажет болса ауыстыру)	
Қабылдау және шығару клапанының саңылауды реттеу		○ (бірінші)		○	
Поршеньдік сақиналарды ауыстыру					○
Батарея сұйықтығын тексеру	Ай сайын				○
Коммутатордың щеткасын және сырғанау сақинасын тексеру				○	

«○» белгісі операцияны уәкілетті қызмет көрсету орталығы орындау керектігін білдіреді.

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ: қате техникалық қызмет көрсету немесе жұмыс алдында түзетілмеген ақау құрылғының дұрыс жұмыс істеуіне, ауыр жарақатқа әкелуі мүмкін. Әрқашан ұсынылған тексеру және техникалық қызмет көрсету аралықтарын орындаңыз.

Майды ауыстыру

- Пайдаланылған майды жинау үшін қозғалтқыштың астына контейнер қойыңыз. Содан кейін мөлшерлеу таяқшасын алып, су төгетін бұранданы және шайбаны босатыңыз.
- Пайдаланылған майды төгіп болғаннан кейін су төгетін бұранданы және шайбаны ауыстырып, оларды қатайтыңыз.
- Қозғалтқыш деңгейімен майды жоғарғы сызыққа дейін қосыңыз.



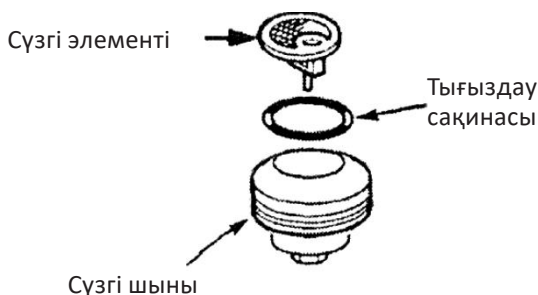
Ауа сүзгісіне техникалық қызмет көрсету

1. Гайканы босатыңыз және корпусты алыңыз.
2. Жуғышты алыңыз, қағазды және сүзгі элементтерін алыңыз.
3. Қағаз элементін сүзгі элементінен бөліңіз.
4. Оларды ауыстырыңыз.
5. Торды және ауа тазартқыш корпусын тазалаңыз.
6. Сүзгі элементі мен қағаз элементін орнатыңыз.
7. Корпусты орнатып, гайканы қатайтыңыз.



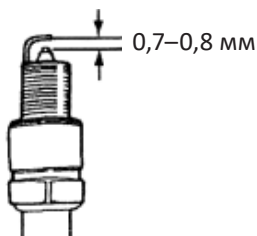
Жанармай сүзгісі қызметі

1. Жанармай қранын «ЖАБЫҚ» күйіне қойыңыз. Жанармай сүзгісі мен тығыздағыш сақинаны алыңыз.
2. Жанармай сүзгісін және тығыздағыш сақинаны жанбайтын еріткішпен тазалаңыз.
3. О-сақина мен жанармай сүзгісін қайта орнатыңыз.
4. Жанармай қранын «АШЫҚ» күйіне қойып, ағып кетуді тексеріңіз.



Шамның ұшқыны қызметі

1. Жоғары вольтты сымның ұшын оталдыру шамынан алыңыз.
2. Шамның негізі айналасындағы барлық кірді тазалаңыз.
3. Шамды алу үшін құралдар жинағына кіретін оталдыру шамының кілтін пайдаланыңыз.
4. Шамды тексеріңіз. Оқшаулағыш жарылған немесе сынған болса, ұшқынды ауыстырыңыз. Қайта пайдалану қажет болса, оталдыру шамын сым щеткамен тазалаңыз.
5. Шамның саңылауын сезгіш өлшегішпен өлшеңіз. Қажет болса, бүйірлік электродты мұқият бұгу немесе иілу арқылы саңылауды реттеңіз.
ЕСКЕРТПЕ: саңылау 0,7–0,8 мм болуы керек.
6. Шамның шайбасының жақсы күйде екеніне көз жеткізіңіз және жіптерді бұрап алмау үшін оталдыру шамын қолмен бұраңыз.
7. Шамды орнатқаннан кейін, шайбаны қысу үшін оталдыру шамының кілтімен қатайтыңыз.



Ықтимал проблемалар және олардың шешімі

Проблема	Ықтимал себеп	Шешім
Қозғалтқыш іске қосылмайды	Жанармай багы бос	Жанармай багын толтырыңыз
	Мотор майы жоқ	Құрылғыны қозғалтқыш майымен толтырыңыз.
	Шамға ұшқын жоқ	Шамды ауыстырыңыз. Бұл үшін ұшқынның бар-жоғын тексеріңіз: <ul style="list-style-type: none"> • Жоғары вольтты сымның ұшын оталдыру шамынан алыңыз және оталдыру шамының айналасындағы кірді тазалаңыз. • Шамды алып тастаңыз және оталдыру шамын жоғары вольтты сымның құлақшасына орнатыңыз. • Шамның жерге электродты цилиндр басына орнатыңыз. Қозғалтқышты бұраңыз, аралықта ұшқын пайда болуы керек. Егер ұшқын әлі болмаса, ресми жеткізушіге хабарласыңыз
	Жанармай карбюраторға түспейді	Жанармай сүзгісін тазалаңыз. Бұл әрекетті орындау үшін жанармайдың келіп жатқанын тексеріңіз: <ul style="list-style-type: none"> • Қозғалтқышты тоқтатып, су төгетін бұранданы босатыңыз. • Қозғалтқышты іске қосқан кезде жанармай ағызу құбырынан ағуы керек
	Басқа себеп	Ресми жеткізушіге хабарласыңыз.
Айнымалы ток розеткаларында электр қуаты жоқ	Айнымалы ток ажыратқышы ӨШІРУЛІ күйде	Айнымалы ток сөндіргішті «ҚОСУ» күйіне бұраңыз
	Генераторға қосылған жабдық ақаулы	Жабдықты ауыстырыңыз, ақаулы жабдықты жөндеуге қайтарыңыз
	Басқа себеп	Өкілетті генератор жеткізушісіне хабарласыңыз

Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары

- Құрылғы қандай да болмасын монтаждауды немесе бекітуді талап етпейді.
- Құрылғыны қаптамада, өндірушінің және тұтынушының жылытылатын үй-жайларында ауаның 5 және 40 °С аралығындағы температурада және ауаның 80%-дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылығында сақтау керек. Үй-жайда жемірілуді тудыратын жегі қоспалар (қышқылдардың, сілтілердің булары) болмауы тиіс.
- Құрылғының тасымалдануы құрғақ ортада жүзеге асырылуы тиіс.
- Құрылғы ұқыпты өңдеуді талап етеді, оны шаң, кір, соққы, ылғал, от және т.б. әсерінен қорғаңыз.
- Құрылғыны сату жергілікті заңнамасына сәйкес жүргізілуі керек.
- Бұйымның қызмет ету мерзімі аяқталғаннан кейін оны қарапайым тұрмыстық қоқыспен бірге тастауға болмайды. Оның орнына, ол федералды немесе жергілікті заңнамаға сәйкес қайта өңдеу және қайта өңдеу үшін электрлік және электронды жабдықты тиісті қабылдау бекетіне қайта өңдеуге жіберіледі. Осы бұйымды дұрыс жоюды қамтамасыз ете отырып, сіз табиғи ресурстарды үнемдеуге және қоршаған ортаға және адамдардың денсаулығына зиян келтірмеуге көмектесесіз. Бұл бұйымды қабылдау және жою бекеттері туралы қосымша ақпаратты жергілікті муниципалды органдардан немесе тұрмыстық қалдықтарды шығаратын кәсіпорыннан алуға болады.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда, тез арада авторландырылған сервистік орталыққа хабарласу немесе құрылғыны кәдеге жарату керек.

Қосымша ақпарат

Өндіруші: Лутянь Машинэри Ко., Лтд.

№ 1 Лутянь тас жолы, Хэнцзе, Луцяю, Тайчжоу қ., Чжэцзян пров., Қытай.

Қытайда жасалған.

Импортер / юр. лицо, принимающее претензии в Республике Казахстан: ТОО «ДНС КАЗАХСТАН», г. Астана, р-н Сарыарқа, пр-т Сарыарқа, зд. 12, Республика Казахстан.

Импорттаушы / Қазақстан Республикасында талаптар қабылдайтын заңды тұлға: «DNS QAZAQSTAN (ДНС КАЗАХСТАН)» ЖШС, Астана қ-ы, Сарыарқа ауданы, Сарыарқа д-лы, 12 Ғ-т, Қазақстан Республикасы.

Адрес электронной почты / электронды пошта мекен-жайы: info@dns-shop.kz

Өнімнің сапасын жақсарту үшін ерекшеліктер, өнім туралы ақпарат және оның сыртқы түрі пайдаланушыға алдын ала ескертусіз өзгертілуі мүмкін.

Интернеттегі мекен-жайы: finepower.ru



Өндіріс күні пайдаланушы нұсқаулығының орыс тіліндегі нұсқасында көрсетілген. V.1

Кепілдік талоны

SN/IMEI: _____

Кепілдікке қойылған күні: _____

Өндіруші бүкіл кепілдік мерзімі ішінде құрылғының үздіксіз жұмыс істеуіне, сондай-ақ материалдар мен жинақтарда ақаулардың болмауына кепілдік береді. Кепілдік кезеңі бұйымды сатып алған сәттен басталады және тек қана жаңа өнімдерге қолданылады.

Кепілдік қызмет көрсетуге пайдаланушы нұсқаулығына сәйкес бұйымды пайдалану шартымен кепілдік мерзімі ішінде тұтынушының кесірінен істен шықпаған элементтерді тегін жөндеу немесе ауыстыру кіреді. Элементтерді жөндеу немесе ауыстыру уәкілетті сервистік орталықтардың аумағында жүргізіледі.

Кепілдік мерзімі: 24 ай.

Пайдалану мерзімі: 48 ай.

Сервистік орталықтардың өзекті тізімі келесі мекенжай бойынша:
<https://www.dns-shop.kz/service-center/>

Кепілдік міндеттемелер және тегін сервистік қызмет көрсету, егер оларды ауыстыру бұйымды бөлшектеуге байланысты болмаса, тауардың жиынтықтылығына кіретін, төменде аталған керек-жарақтарға қолданылмайды:

- ҚБП (Қашықтан басқару пультіне) арналған қуат элементтері (батареялар).
- Жалғағыш кәбілдер, антенналар және оларға арналған жалғастырғыш тетіктер, құлаққаптар, микрофондар, «HANDS-FREE» құрылғылары; жиынтықта жеткізілетін әртүрлі типтегі ақпарат тасымалдағыштар, бағдарламалық құрал (БҚ) және драйверлер (бұйымның қатты магниттік дискілердегі жинақтағышқа алдын ала орнатылған БҚ-ны қоса алғанда, бірақ онымен шектелмей), сыртқы енгізу-шығару құрылғылары және манипуляторлар.
- Қаптар, сөмкелер, белдіктер, тасымалдауға арналған баулар, монтаждық керек-жарақтар, құрал-саймандар, бұйымға қоса берілетін құжаттама.
- Табиғи тозуға ұшырайтын шығын материалдары мен бөлшектер.



Өндіруші келесі жағдайларда кепілдік міндеттемелерге ие болмайды:

- Кепілдік мерзімі аяқталды.
- Егер жеке (тұрмыстық, отбасылық) қажеттіліктерге арналған бұйым кәсіпкерлік қызметті жүзеге асыру үшін, сондай-ақ оның тікелей міндетіне сәйкес келмейтін басқа мақсаттарда пайдаланылған болса.
- Өндіруші бұйымды пайдалану кезінде пайдаланушы нұсқаулығының талаптарын бұзу, бұйымды орнату және оған қызмет көрсету жөніндегі ұсынымдарды, қосу ережелерін (бұйымның өзіне де, онымен байланысты бұйымдарға да сәйкес келмейтін желілік кернеудің әсері нәтижесінде туындаған қысқа тұйықталулар), бұйымды сақтау және тасымалдау кезінде өнім иесі және/немесе үшінші тұлғалар шектен ықтимал материалдық, моральдық және өзге де зиян үшін жауапты болмайды.
- Механикалық зақымданудың барлық жағдайлары: өнімді пайдалану кезінде алынған сызаттар, жарықтар, деформациялар, соққы іздері, майысулар, кептелістер және т.б.
- Түрлендірулерді, рұқсат етілмеген жөндеулерді осындай жұмыстарды жүргізуге уәкілетті емес адамдар жүргізген жағдайлар. Егер ақаулық конструкцияны немесе бұйымның схемасын өзгерту, Өндіруші қарастырмаған сыртқы құрылғыларды қосу, Қазақстан Республикасының заңнамасына сай сәйкестік сертификаты жоқ құрылғыны пайдалану салдарынан туындаған болса.
- Егер бұйымның ақауы еңсерілмейтін күштің әсерінен (табиғи элементтер, өрт, су тасқыны, жер сілкінісі, тұрмыстық факторлар және Өндірушіге тәуелді емес басқа жағдайлар) немесе Өндіруші болжай алмаған үшінші тұлғалардың әрекеттерінен туындаса. Бұйымның толық немесе ішінара істен шығуына алып келген бұйымның ішіне бөгде заттардың, өзге денелердің, заттектердің, сұйықтықтардың, жәндіктердің немесе жануарлардың түсуінен, агрессивті ортаның әсерінен, жоғары ылғалдылықтан, жоғары температуралардан туындаған ақау.
- Бұйымды сәйкестендіру (сериялық нөмірі) жоқ немесе сәйкес келмейді. Егер зақымданулар (кемшіліктер) зиянды бағдарламалық қамтаманың; БҚ ұсынушысының осы қызметті ұсынбауына байланысты мүмкіндігінсіз бұйымның бағдарламалық ресурстарына қолжетімділіктің болмауына әкеп соққан құпиясөздерді (кодтарды) оларды жинау/қалпына келтіру мүмкіндігінсіз орнату, ауыстыру немесе жою әсерінен туындаса.
- Егер жұмыстың ақаулықтары қуат беруші, кәбілдік, телекоммуникациялық желілердің, радиосигнал қуатының стандарттарға немесе техникалық регламенттеріне сәйкес келмеуінен, оның ішінде бедер ерекшеліктерінен және басқа да осыған ұқсас сыртқы факторлардан, бұйымның желі әрекет ететін шекарада немесе аймақтан тыс жерде пайдаланылуынан туындаған болса.
- Егер зақымданулар стандартты емес (түпнұсқалық емес) және/немесе сапасыз (зақымданған) шығыс материалдарын, керек-жарақтарды, қосалқы бөлшектерді, қуат беру элементтерін, әртүрлі үлгідегі ақпарат тасымалдағыштарды (CD, DVD дискілерді, жад карталарын, SIM карталарын, картридждерді қоса алғанда) пайдаланудан туындаса.
- Егер кемшіліктер үйлесімсіз контентті (әуендерді, графиканы, бейне және басқа файлдарды, Java қосымшаларын және оларға ұқсас бағдарламаларды) алуға, орнатуға және пайдалануға байланысты туындаған болса.
- Осы бұйыммен жанасып жұмыс істейтін басқа жабдыққа келтірілген залалға.



www.finepower.ru