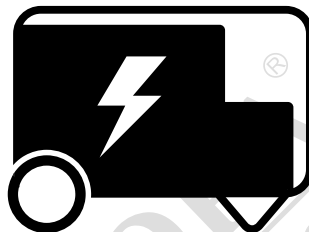




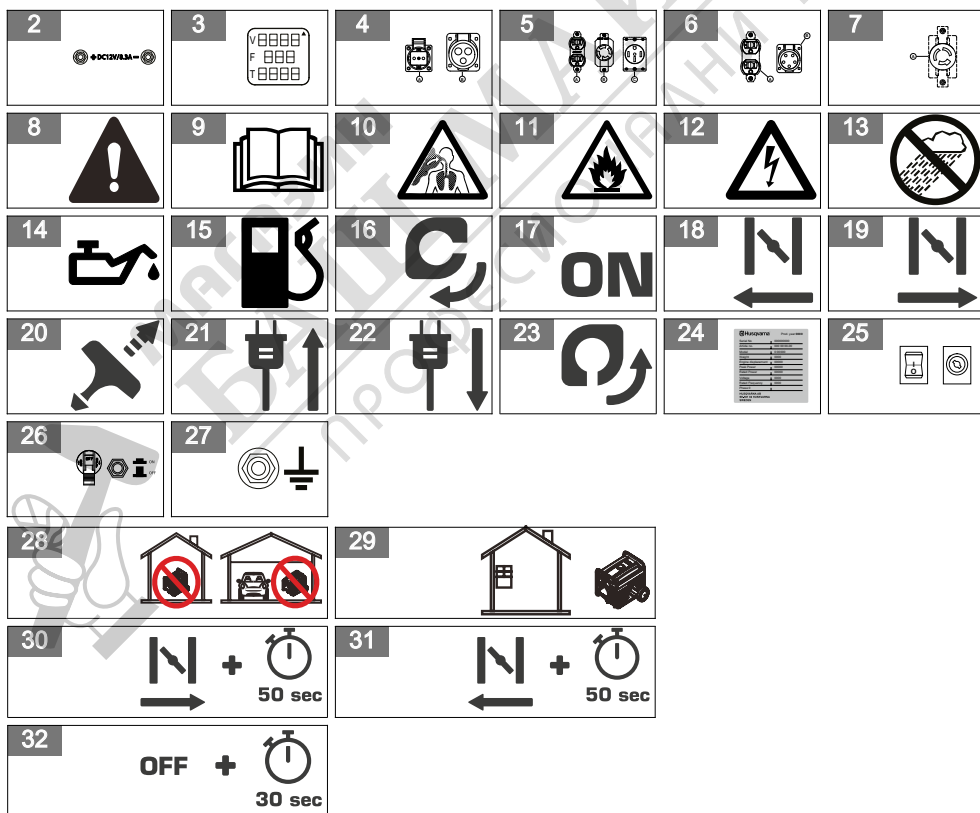
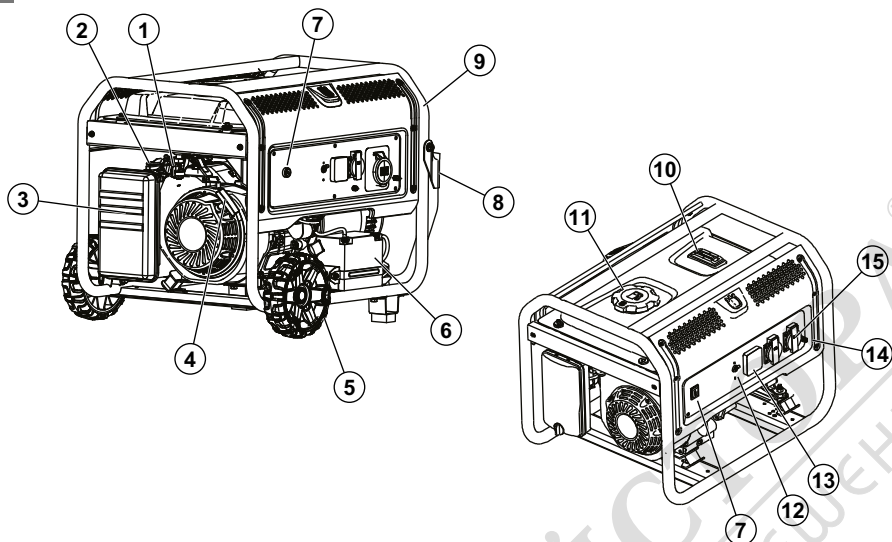
Husqvarna®



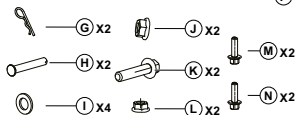
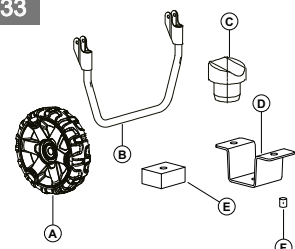
G1300P, G2500P, G3200P, G5500P, G8500P

BG	Ръководство за експлоатация	4-22
EL	Οδηγίες χρήσης	23-40
FR	Manuel d'utilisation	41-58
IT	Manuale dell'operatore	59-75
RO	Instrucțiuni de utilizare	76-92
TR	Kullanım kılavuzu	93-108

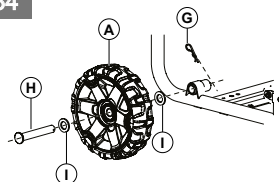




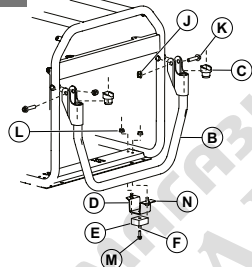
33



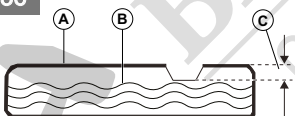
34



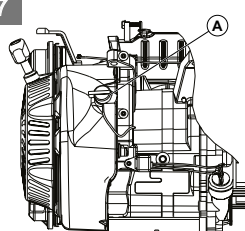
35



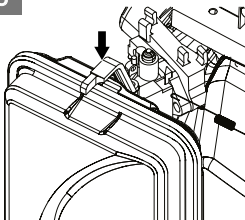
36



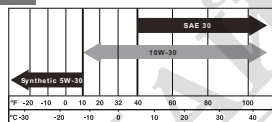
37



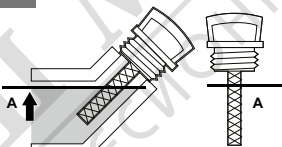
38



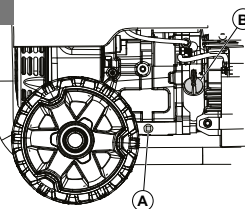
39



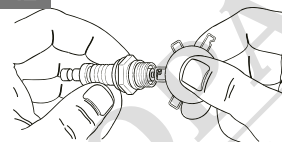
40



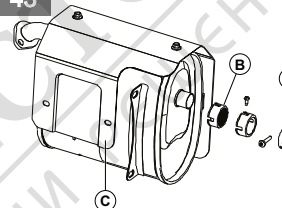
41



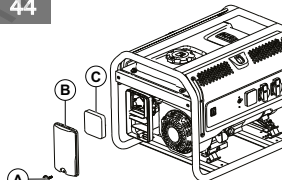
42



43



44



Содержание

Въведение.....	4	Поддръжка.....	12
Безопасност.....	5	Отстраняване на проблеми.....	15
Монтаж.....	9	За да подготвите продукта за продължително съхранение.....	17
Инсталиране.....	10	Технически данни.....	18
Операция.....	10	Декларация за съответствие на ЕО.....	22

Въведение

Описание на продукта

Този продукт е преносим генератор с двигател с вътрешно горене.

Предназначение

Продуктът осигурява захранване за електроуреди на места, където няма

налично електрозахранване. Не използвайте продукта за други задачи.

Общ преглед на продукта

(Фиг. 1)

1. Горивен клапан
2. Дросел
3. Въздушен филтър
4. Дръжка на въжето на стартера
5. Колело
6. Акумулатор
7. Прекъсвач
8. Ръкохватка
9. Рамка
10. Индикатор за гориво
11. Капачка на резервоара за гориво
12. Прекъсвачи на електрическата верига за променлив ток
13. Цифров измервателен уред: показва напрежението, честотата и работните часове.
14. Клема за заземяване
15. Контакт за променлив ток

Клема за 12 V постоянен ток

Клемата за 12 V постоянен ток е източник на захранване за уреди, работещи с 12 V прав ток.

(Фиг. 2)

Цифров измервателен уред: показва напрежението, честотата и работните часове.

Индикаторът показва напрежението, честотата и общото време на работа на продукта.

(Фиг. 3)

Контакти за променлив ток

Продуктът има няколко контакта за променлив ток за подаване на енергия към инструменти и оборудване. Контактите за променлив ток са различни за различните пазари.

ЕС, 1-фазен, 50 Hz

A: 2-полюсен контакт, 230 V.

B: 3-полюсен контакт, 32 A 230 V.

(Фиг. 4)

САЩ, 1-фазен, 60 Hz

A: 3-полюсен двоен контакт, 120 V.

B: 4-полюсен контакт със заключване със завъртане, 30 A 120/240 V.

C: 4-полюсен контакт, 50 A 120/240 V.

(Фиг. 5)

САЩ, 3-фазен, 60 Hz

A: 3-полюсен двоен контакт, 110 V.

B: 5-полюсен контакт, 3-фазен, 127/220 V.

(Фиг. 6)

Китай, 1-фазен, 50 Hz

A: 3-полюсен контакт със завъртане със заключване, 230 V.

(Фиг. 7)

Символи върху машината

(Фиг. 8) **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!**
Внимавайте и използвайте продукта правилно. Този продукт може да причини сериозно нараняване или смърт на оператора и други хора.

(Фиг. 9) Прочетете внимателно ръководството за оператора и се уверете, че разбирате инструкциите, преди да използвате този продукт.

(Фиг. 10) Отровни обработени газове.

(Фиг. 11) Риск от пожар или експлозия.


(Фиг. 12) Опасност от електрически удар.

(Фиг. 13) Не излагайте на дъжд.

(Фиг. 14) Добавете масло.

(Фиг. 15) Добавете гориво.

(Фиг. 16) Отворете горивния клапан.

(Фиг. 17) Поставете прекъсвача в положение ВКЛ. 

(Фиг. 18) Поставете смукача в положение ИЗКЛ.

(Фиг. 19) Поставете смукача в положение ВКЛ.

(Фиг. 20) Дръпнете дръжката на стартерното въже.

(Фиг. 21) Свържете електроуредите.

(Фиг. 22) Разкачете електроуредите.

(Фиг. 23) Затворете горивния клапан.

(Фиг. 28) Не използвайте продукта на закрито.

(Фиг. 29) Използвайте продукта на открито. Дръжте продукта далече от прозорци, врати или отвори.

(Фиг. 30) Поставете смукача в положение ВКЛ. и изчакайте 50 секунди.

(Фиг. 31) Поставете смукача в положение ИЗКЛ. и изчакайте 50 секунди.

(Фиг. 32) Изчакайте 30 секунди и поставете прекъсвача на позиция ИЗКЛ.

Типова табелка

(Фиг. 24)

Безопасност

Дефиниции за безопасност

Предупреждения, знаци за внимание и бележки се използват за указване на особено важни части на инструкцията.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Използва се, ако има опасност от нараняване или смърт за оператора или за околните, ако не

се спазват инструкциите в ръководството.



ВНИМАНИЕ: Използва се, ако има опасност от повреждане на машината, други материали или съседната зона, ако не се спазват инструкциите в ръководството.

Забележка: Използва се за предоставяне на повече информация, която е необходима в дадена ситуация.

Общи инструкции за безопасност



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Прочетете и разберете следващите предупредителни инструкции, преди да използвате продукта.

- Преди да пристъпите към работа, прочетете и разберете инструкцията за експлоатация и знаците за безопасност върху продукта. Вие сте отговорни за Вашата безопасност и за безопасността на другите.
- Спазвайте инструкциите в тази инструкция за експлоатация.
- Не е възможно да се отправи предупреждение за всяка възможна ситуация по време на работата и техническото обслужване на този продукт. Винаги бъдете внимателни и подхождайте разумно.

Безопасност при работа с гориво



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Прочетете и разберете следващите предупредителни указания, преди да използвате продукта.

- Бензинът е много лесно запалим и изпаренията му създават опасност от експлозия. Не допускате пушене, открит пламък, искри или топлина в близост, когато боравите с бензин.

- Никога не добавяйте гориво, докато продуктът работи или е горещ. Оставете двигателя да се охлади напълно, преди да добавите гориво.
- Никога не зареждайте резервоара за гориво на закрито.
- Спазвайте всички закони, регулиращи съхранението и боравенето с бензин.
- Не препълвайте резервоара за гориво. Винаги оставайте място за разширяване на горивото. Ако резервоарът за гориво е препълнен, горивото може да прелее върху горещия двигател и да причини пожар или експлозия.
- Никога не съхранявайте продукта с гориво в резервоара на място, където бензиновите пари могат да достигнат до открит пламък, искра или контролна светлина (напр. на фурна, бойлер или сушилня за дрехи). Възможно е да възникне пожар или експлозия. Оставете продукта да се охлади изцяло преди съхранение.
- Избършете веднага разлято гориво или масло. Уверете се, че върху или в близост до продукта няма запалими материали. Поддържайте зоната около продукта чиста, без отпадъци. Оставете разстояние от 5 фута от всички страни, за да осигурите правилна вентилация на продукта.
- Не използвайте продукта, ако свързано с него електрическо устройство прегрява, ако електрическа мощност се губи или ако се наблюдава пламък или дим, докато продуктът работи.
- Винаги дръжте пожарогасител близо до продукта.
- Избягвайте разливането на гориво върху горещ двигател.
- Не пушете и не палете цигари близо до продукта или горивото.
- Източвайте горивото в одобрен контейнер на открито, далече от открит пламък. Уверете се, че двигателят е хладен.

Безопасност относно отработените газове



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Прочетете и разберете следващите предупредителни указания, преди да използвате продукта.

- Никога не използвайте продукта в затворени зони или на закрито! Никога не използвайте продукта въщи, в превозно средство или в частично затворени помещения като гаражи, дори ако вратите и прозорците са отворени! Използвайте продукта само на открито, далече от отворени прозорци, врати, вентилационни отвори и на място, в което няма да се натрупат смъртоносни отработени газове.
- Отработените газове на двигателя съдържат въглероден окис, който не можете да видите или помиришете. Ако се вдиша в достатъчна концентрация, този отровен газ може да причини безсъзнание или дори смърт.
- Достатъчният и безпрепятствен поток на въздух за охлаждане и вентилиране е от решаващо значение за правилната работа на продукта. Не изменяйте инсталацията и не допускате дори частично блокиране на предвидената вентилация, тъй като това може сериозно да повлияе на безопасната работа на продукта. С продукта трябва да се работи на открито.
- В помещенията винаги трябва да имате работеща с батерия аларма за въглероден окис, инсталирана съгласно инструкциите на производителя.
- Ако започнете да се чувствате зле, замаяни или слаби след като продуктът е работил, незабавно се преместете на чист въздух. Отидете на лекар, тъй като е възможно да имате отравяне с въглероден окис.

Електрическа безопасност



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Прочетете и разберете следващите предупредителни указания, преди да използвате продукта.

- По време на работа продуктът произвежда опасно високо напрежение. Докато продуктът работи, избягвайте контакт с голи проводници, клеми, връзки и т.н., дори и с оборудването, свързано към продукта. Уверете се, че са поставени всички подходящи капаци, предпазители и прегради, преди да работите с продукта.
- Никога не боравете с електрически кабел или устройство, ако стоите във вода, ако сте боси или ако ръцете или краката Ви са мокри. Може да възникне опасен електрически удар.
- Някои държави могат да изискват рамката и външните електропроводими части на продукта да бъдат правилно свързани към одобрено заземяване. В някои държави може също да се изисква правилно заземяване на продукта. Консултирайте се с местен електротехник за изискванията за заземяване в района.
- Използвайте диференциалнотокова защита (GFCI) във всяка влажна или силнопроводима зона (като метални настилки или стоманени конструкции).
- Не използвайте с продукта износени, оголени, протрити или повредени по друг начин електрически кабели.
- В случай на злополука, причинена от електрически удар, незабавно изключете източника на електрическа енергия. Ако това не е възможно, опитайте се да освободите жертвата от проводника под напрежение. Избягвайте директния контакт с жертвата. Използвайте непроводящ предмет, като въже или дъска, за да освободите жертвата от проводника под напрежение. Ако жертвата е в безсъзнание, окажете първа помощ и

незабавно потърсете медицинска помощ.

Инструкции за безопасност за работа



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Прочетете и разберете следващите предупредителни указания, преди да използвате продукта.

- Използвайте продукта само на равни повърхности и там, където той няма да бъде изложен на прекомерна влага, мръсотия, прах или корозивни изпарения.
- Дръжте ръцете, краката, дрехите си и т.н. далече от задвижващите ремъци, вентилаторите и другите движещи се части. Никога не сваляйте предпазител или щит на вентилатора, докато устройството работи.
- Определени части на генератора стават изключително горещи по време на работа. Стойте далече от генератора, докато се охлади, за да избегнете тежки изгаряния.
- Не използвайте продукта при дъжд.
- Не променяйте конструкцията на продукта и органите за управление, защото може да се създадат опасни условия на работа.
- Никога не стартирайте и не спирайте продукта, ако към контактите има свързани електроуреди и ако свързаните устройства са включени. Стартирайте двигателя и го оставете да се стабилизира, преди да свържете електроуредите. Изключете всички електроуреди, преди да изключите генератора.
- Не вкарвайте предмети в прорезите за охлаждане на продукта дори ако двигателят не работи.
- Когато работите с това оборудване, бъдете внимателни през цялото време. Никога не работете с оборудването, когато сте уморени физически или психически.

- Никога не стъпвайте върху продукта или някоя негова част. Стъпването върху продукта може да окаже натиск върху някои части, да ги счупи и да създаде опасни условия на работа поради изтичане на отработени газове, гориво, масло и др.
- Уверете се, че познавате всички органи за управление и настройки преди работа.
- Не претоварвайте продукта. Не претоварвайте също отделните контакти на панела. Тези контакти са защитени с прекъсвачи на електрическата верига срещу претоварване. Ако силата на тока на някой прекъсвач на електрическата верига се превиши, този прекъсвач се отваря и провеждането на електрически ток към този контакт се губи.
- Никога не стартирайте и не спирайте двигателя, когато електрически устройства са свързани към контактите и са включени.

Приспособления за безопасност на машината



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Прочетете следващите предупредителни указания, преди да използвате машината.

- Не използвайте машина с неизправни приспособления за безопасност.
- Проверявайте редовно приспособленията за безопасност. Ако приспособленията за безопасност са дефектни, говорете с Вашия сервиз Husqvarna.

Прекъсвач

Използвайте превключвателя, за да стартирате и спирате двигателя.

(Фиг. 25)

Прекъсвачи на електрическа верига

Прекъсвачите на електрическата верига предотвратяват претоварването на продукта. Информация за номиналната

стойност на всеки прекъсвач на електрическа верига е посочена близо до него.

(Фиг. 26)

Клема за заземяване

Клемата за заземяване гарантира, че продуктът е правилно заземен. Преди всяко използване към клемата за заземяване трябва да бъде свързан заземяващ проводник.

(Фиг. 27)

Инструкции за безопасност при техническо обслужване



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Преди да пристъпите към техническо обслужване на продукта, прочетете и разберете следващите предупредителни инструкции.

- От съображения за безопасност производителят препоръчва поддръжката на това оборудване да се извършва от упълномощен дистрибутор. Редовно проверявайте генератора и се свързвайте с най-близкия упълномощен дистрибутор за части, които се нуждаят от ремонт или подмяна.
- Този продукт е снабден със заглушител, който има искрогасител. Искрогасителят трябва да се поддържа в ефективно работно състояние от собственика/оператора.
- Изпускателната система за отработени газове трябва да се поддържа правилно. Не правете нищо, което може да наруши

безопасността на изпускателната система за отработени газове или да я направи несъответстваща на местните правила и/или стандарти.

- Преди да извършите техническа поддръжка на продукта, изключете предназначения за запалване на двигателя акумулатор (ако има такъв), за да предотвратите случайно стартиране. Най-напред изключете кабела от клемата на акумулатора, обозначена като отрицателна, с NEG или (-). Свързвайте обратно този кабел последен.
- Всеки опит за развъртане или стартиране на двигателя преди правилната му поддръжка с препоръчаното масло може да доведе до повреда на двигателя.
- Когато работите върху продукта, винаги изключвайте лулата на запалителната свещ от запалителната свещ и дръжте капачката на запалителната свещ далеч от свещта.
- Горещото масло може да причини изгаряния. Оставете двигателя да се охлади преди да източите маслото. Избягвайте продължително или многократно излагане на кожата си на използвано масло. Измийте добре изложените места със сапун.
- Гаранцията на продукта не покрива елементи, които са били обект на злоупотреба или небрежност от страна на оператора. За да бъде изпълнена гаранцията напълно, операторът трябва да поддържа продукта според инструкциите в това ръководство на оператора.

Монтаж

Въведение



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Прочетете и разберете главата за безопасност, преди да монтирате продукта.

За сглобяване на комплекта от принадлежности (G5500P, G8500P)

1. Научете частите на комплекта от принадлежности. (Фиг. 33)
2. Сглобете комплекта от принадлежности. Вижте илюстрациите.

Инсталиране

Въведение



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Прочетете и разберете главата за безопасност, преди да монтирате продукта.

Забележка: Заземяващият кабел и заземяващият прът не се доставят с продукта.

За свързване на продукта към електрическата система на сградата

Заземяване на продукта



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Продуктът трябва да бъде заземен от човек с добър опит и познания в областта на електричеството. На някои места инсталацията трябва да се извърши от одобрен електротехник. Съблюдавайте местните разпоредби.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Продуктът трябва да бъде заземен от човек с добър опит и познания в областта на електричеството. На някои места инсталацията трябва да се извърши от одобрен електротехник. Съблюдавайте местните разпоредби.

1. Поставете заземяващ прът на дълбочина поне 24 инча в земята.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Заземяващият прът трябва да бъде от месинг или мед.

2. Свържете 2,5 mm² заземяващ кабел между клемата за заземяване на контролното табло и заземяващия прът.

- Използвайте ръчен трансферен превключвател за свързване на продукта към електрическа система.
- Уверете се, че извършвате процедурата в съответствие с всички национални и местни разпоредби.

Операция

Въведение



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Прочетете и разберете раздела с инструкции за безопасност преди използване на продукта.



ВНИМАНИЕ: Не смесвайте бензина с масло.

За наливане на гориво

Използвайте безоловен бензин. Не използвайте бензин с повече от 10% етанол и не използвайте бензин Е85.

1. Спрете двигателя и оставете продукта да изстине. Направете справка с *Спиране на продукта на страница 12*.
2. Уверете се, че продуктът е поставен върху равна повърхност и на място с добър въздушен поток.
3. Отстранете капачката на резервоара за гориво.

4. Внимателно напълнете резервоара за гориво (А). Пълнете с гориво (В) до маркировката (С). (Фиг. 36)
5. Почистете продукта от разлятото гориво.



ВНИМАНИЕ: Разлятото гориво представлява опасност от пожар и може да навреди на околната среда.

За стартиране на продукта

1. Изключете всички електроуреди от контактите на разпределителното табло.
2. Уверете се, че продуктът е върху равна повърхност.
3. Отворете горивния клапан.
4. Поставете прекъсвача (А) на позиция ВКЛ. (Фиг. 37)
5. Поставете смукача в положение ИЗКЛ.
6. Издърпайте бавно дръжката на въжето на стартера, докато усетите съпротивление.
7. Издърпайте бързо и силно ръкохватката на въжето на стартера, докато двигателят стартира.
8. За електрически старт направете стъпките, които следват.
 - а) Натиснете и задръжте ключа за ВКЛ./ИЗКЛ./СТАРТ в положение за стартиране.
 - б) Когато двигателят стартира, преместете ключа за ВКЛ./ИЗКЛ./СТАРТ на положение ВКЛ.
9. Преместете смукача на положение $\frac{1}{2}$ "задействан смукач".
10. Когато двигателят заработи гладко, поставете смукача на положение ВКЛ. (Фиг. 38)

Забележка: За G1300P положенията за ВКЛ. и ИЗКЛ. на смукача са в противоположна позиция.

За свързване на електроуреди



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не свързвайте 240 (230) V уреди към контакти за 120 (110) V. Не свързвайте 3-фазни електроуреди към 1-фазен продукт. Не свързвайте електроуреди за 50 Hz към продукт за 60 Hz.

1. Стартирайте двигателя и го оставете за няколко минути да се загрее. Направете справка с *За стартиране на продукта на страница 11*.
2. Свържете и включете електроуредите.
3. Уверете се, че продуктът не се претоварва. Направете справка с *За предотвратяване на претоварване на продукта на страница 11*.

За предотвратяване на претоварване на продукта

Претоварването на продукта може да причини повреда на него и на свързаните електрически устройства. За предотвратяване на претоварване на продукта изпълнете стъпките, които следват.

- Направете сбор от общата мощност във ватове на всички електрически устройства, които ще бъдат свързани едновременно.



ВНИМАНИЕ: Общата мощност не трябва да е по-голяма от капацитета за мощност на продукта.

- Номиналната мощност във ватове (W) за светлини може да се използва от електрически крушки. Номиналната мощност за инструменти, оборудване и двигатели може да се види на етикета на устройството.
- Ако за продукта, инструмента или оборудването няма спомената мощност във ватове (W), умножете напрежението във волтовете (V) по номиналната стойност на тока в амperi (A).

- Винаги свързвайте към продукта най-напред електрическите устройства с най-висока стартова мощност. След това добавете мощността на всички други свързани електроуреди.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не спирайте двигателя, ако електроуредите са включени и свързани към продукта.

Спиране на продукта

1. Спрете и изключете всички електроуреди от контактите на разпределителното табло.

2. Оставете двигателя да работи без товар за 30 секунди.
3. Поставете прекъсвача на позиция ИЗКЛ.
4. Затворете горивния клапан.

Поддръжка

Въведение



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Прочетете и разберете главата с инструкции за безопасност, преди да започнете техническо обслужване на продукта.

График за техническо обслужване

* Почиствайте по-редовно, ако продуктът се използва в условия с повече прах.

** Техническата поддръжка трябва да се извършва от одобрен сервизен дистрибутор.

Поддръжка	Всекидневно техническо обслужване преди работа	Интервал на техническо обслужване в часове				
		На 20 часа или на всеки месец	50 часа или на всеки 3 месеца	100 часа или на всеки 6 месеца	300 часа или 1 път на година	На всеки 2 години
Почистете продукта.	X					
Проверка на нивото на моторното масло.	X					
Проверете въздушния филтър.	X					
Почистете въздушния филтър.	X					
Проверете контейнера за отлагания.	X					
Сменете моторното масло.		X*				
Почистете или сменете въздушния филтър.			X*			
Проверете и почистете запалителната свещ.				X		

Поддръжка	Всекидневно техническо обслужване преди работата	Интервал на техническо обслужване в часове				
		На 20 часа или на всеки месец	50 часа или на всеки 3 месеца	100 часа или на всеки 6 месеца	300 часа или 1 път на година	На всеки 2 години
Проверете оборотите на празния ход. Ако е необходимо, регулирайте оборотите на празния ход.					X**	
Проверете хлабината на клапаните. Ако е необходимо, регулирайте хлабината на клапаните.					X**	
Почистете резервоара за гориво, цедката за гориво и карбуратора.					X**	
Почистете камерата на горенето.					X**	
Сменете горивопроводите, ако е необходимо.						X**

За почистване на продукта



ВНИМАНИЕ: Не използвайте вода за почистване на продукта. Водата може да повреди продукта.

- Използвайте влажна кърпа за почистване на външните повърхности на продукта.
- Използвайте мека четка, за да премахнете замърсяванията и маслото.
- Използвайте прахосмукачка за отстраняване на замърсявания без примеси, както и нежелани материали от продукта.
- Използвайте въздух под налягане, за да отстраните замърсяванията от ребрата за охлаждане и други отвори на продукта.



ВНИМАНИЕ: Налягането на въздуха под налягане не трябва да е по-голямо от 25 psi.

За проверка на нивото на моторното масло



ВНИМАНИЕ: Не работете с продукта при ниско ниво на моторното масло. Това може да доведе до повреждане на двигателя.



ВНИМАНИЕ: Използвайте двигателно масло от клас SJ, SL или по-висок клас спрямо Американския петролен институт (API). Не използвайте специални добавки. Изберете вискозитет, който е подходящ за температурата на околната среда. Вижте илюстрацията по-долу.

(Фиг. 39)

1. Спрете напълно продукта и се уверете, че продуктът се намира върху равна повърхност.
2. Почистете зоната около резервоара за масло.
3. Свалете капачката на резервоара за масло и мерителната пръчка.
4. Почистете маслото от мерителната пръчка.
5. Поставете обратно мерителната пръчка докрай в резервоара за масло.
6. Извадете мерителната пръчка.
7. Вижте колко е нивото на моторното масло на мерителната пръчка.
8. Ако нивото на моторното масло е ниско, пълнете с моторно масло, докато достигне маркировката (А) на мерителната пръчка. Вижте *Технически данни на страница 18* за вместимостта на резервоара за масло. (Фиг. 40)
9. Проверете отново нивото на моторното масло.
10. Поставете капачката на резервоара за масло и мерителната пръчка.

За смяна на моторното масло

Забележка: Източвайте моторното масло, когато двигателят е топъл. Топлото моторно масло се източва по-бързо.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Моторното масло става много горещо и може да причини изгаряния. Оставете двигателя да изстине, преди да източите маслото.

1. Почистете зоната около изпускателната пробка за масло (А). (Фиг. 41)
2. Поставете подходящ съд за гориво под отвора за източване.
3. Отстранете изпускателната пробка за масло и капачката на резервоара за масло (В).

4. Източете моторното масло в съда.
5. Поставете изпускателната пробка за масло и я затегнете.
6. Напълнете моторно масло. Направете справка с *За проверка на нивото на моторното масло на страница 13*.
7. Почистете разлятото масло.
8. Предайте за рециклиране използваното моторно масло в одобрено място за изхвърляне.

За смяна на запалителна свещ

Подменяйте запалителната свещ веднъж годишно.

1. Спрете двигателя.
2. Отстранете лулата на запалителната свещ от запалителната свещ.
3. Почистете зоната около запалителната свещ и извадете свещта от цилиндъра.
4. Регулирайте разстоянието между електродите. Направете справка с *Технически данни на страница 18*. (Фиг. 42)
5. Инсталирайте нова запалителна свещ. Затегнете до въртящ момент от 15 ft/lbs.

За проверка на искрогасителната мрежа

Проверявайте и почиствайте искрогасителната мрежа веднъж годишно или по-често, ако е необходимо.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: В някои зони и условия трябва да използвате искрогасителна мрежа, за да предотвратите риска от пожар. Сълюдавайте местните разпоредби.

1. Извадете скобата (А) и искрогасителната мрежа (В) от заглушителя (С). (Фиг. 43)
2. Почистете искрогасителната мрежа с разтворител, наличен на пазара.

3. Прегледайте искрогасителната мрежа за износване и повреди. Подменете искрогасителната мрежа, ако е необходимо.



ВНИМАНИЕ: Не използвайте продукт с повредена искрогасителна мрежа.

2. Свалете въздушния филтър (С).
3. Почистете въздушния филтър и капака на въздушния филтър със сапунена вода.
4. Оставете въздушния филтър и капака на въздушния филтър да изсъхнат.
5. Монтирайте въздушния филтър, капака на въздушния филтър и регулатора.

За да проверите въздушния филтър

1. Отстранете регулатора (А) и капака на въздушния филтър (В). (Фиг. 44)

Отстраняване на проблеми

График за отстраняване на проблеми

Проблем	Причина	Решение
Двигателят спира, когато товарът е прекалено голям.	Въздушният филтър не е чист.	Почистете или сменете въздушния филтър.
	Двигателят не е топъл.	Оставете двигателя да се загрее преди работа.
Двигателят не успява да запали.	Запалителната свещ е разхлабена.	Проверете свързването на проводниците.
	Неправилно разстояние между електродите.	Подменете лулата на запалителната свещ.
	Лулата на запалителната свещ е повредена.	Подменете лулата на запалителната свещ.
	Бензин с изтекъл срок на годност или ниско качество.	Наливане на гориво.
	Неправилна компресия.	Регулирайте компресията.

Проблем	Причина	Решение
Двигателят спира внезапно.	Нивото на моторното масло е ниско.	Напълнете моторно масло.
	Резервоарът за гориво е празен или има нискокачествен бензин.	Наливане на гориво.
	Дефектна капачка на резервоара за гориво.	Подменете капачката на резервоара за гориво.
	Дефектен магнит.	Обърнете се към одобрен сервизен търговец.
	Лулата на запалителната свещ не е поставена правилно.	Поставете лулата на запалителната свещ.
Възниква чукане в двигателя.	Бензин с изтекъл срок на годност или ниско качество.	Наливане на гориво.
	Претоварване на двигателя.	Направете справка с <i>За предотвратяване на претоварване на продукта на страница 11.</i>
	Механичен проблем.	Обърнете се към одобрен сервизен търговец.
Появява се запалване от глушителя.	Бензин с ниско качество.	Наливане на гориво.
	Двигателят е прекалено студен.	Използвайте гориво за студени условия и добавки в маслото.
	Входният клапан е блокиран или двигателят е твърде горещ.	Обърнете се към одобрен сервизен търговец.
	Неправилна синхронизация на запалването.	Проверете синхронизацията на запалването.

Проблем	Причина	Решение
Продуктът няма мощност.	Продуктът не е свързан към електрическия източник.	Спрете продукта и го разкачете. Свържете продукта и го стартирайте отново.
	Прекъсвачът на електрическата верига се е задействал.	Спрете продукта и го разкачете. Рестартирайте прекъсвача на електрическата верига. Свържете продукта и го стартирайте отново.
	Контактът е включен.	Спрете продукта и го разкачете. Извършете тест на контакта. Ако контактът не е повреден, стартирайте и свържете продукта отново.
	Необходимо е сервизно обслужване.	Обърнете се към одобрен сервизен търговец.
Продуктът не работи правилно.	Проблем с електрическо устройство.	Разкачете електрическото устройство. Обърнете се към одобрен сервизен търговец.
	В продукта има прекалено голям товар.	Намалете количеството електрически устройства, свързани към продукта.



ВНИМАНИЕ: Ако проблемът остава, тогава говорете с одобрен сервизен дистрибутор.

За да подготвите продукта за продължително съхранение

Извършете следните стъпки, ако продуктът ще се съхранява за повече от 30 дни. Следната процедура предотвратява проблеми с горивната система.

1. Добавете стабилизатор към горивото. Стабилизаторът на горивото трябва да бъде съгласно препоръката на производителя.
2. Работете с продукта за 10 – 15 минути.
3. Оставете двигателя да изстине и източете резервоара за гориво.

съхранение. Изхвърлете бензин, който не е чист.

4. Стартирайте двигателя и го оставете да работи, докато се използва цялото гориво и продуктът спре.
5. Оставете двигателя да изстине и сменете моторното масло.
6. Отстранете лулата на запалителната свещ и налейте ½ oz/15 ml моторно масло в цилиндъра.
7. Поставете кърпа върху отвора за запалителната свещ за защита.



ВНИМАНИЕ: Не оставяйте гориво за продължително

8. Дръпнете дръжката на въжето за стартиране 5 пъти, за да се смажат частите на двигателя.
9. Монтирайте и затегнете запалителната свещ.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не монтирайте лулата на запалителната свещ.

10. Почистете продукта.
11. Поставете продукта на чисто и сухо място на закрито.
12. Поставете капак върху продукта за защита.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не поставяйте капак върху продукта, докато е топъл.

Технически данни

Технически характеристики

	Husqvarna G1300P	Husqvarna G1300P	Husqvarna G2500P	Husqvarna G2500P	Husqvarna G3200P
Работен обем на двигателя, cc	98,5	98,5	196	196	212
Пикова мощност, W ¹	1000	1200	2200	2800	3000
Номинална мощност, W	800	1000	2000	2500	2800
Напрежение, V	230	110/220, 120/240	230	110/220, 120/240	230
Номинална честота, Hz	50	60	50	60	50
Фаза	1	1	1	1	1
Нетно тегло, kg	28,0	28,0	43,0	43,0	49,0
Брутно тегло, kg	29,2	29,2	45,0	45,0	51,0
Размер в опаковано състояние, mm	500 X 375 X 435	500 X 375 X 435	500 X 375 X 435	500 X 375 X 435	625 X 495 X 495

¹ Максималната мощност зависи и се ограничава от фактори като енергийното съдържание на горивото, температура на околната среда, надморската височина, състоянието на двигателя и др. Максималната мощност намалява с около 3,5% на всеки 1000 фута над морското равнище, както и с около 1% за всеки 6°C (10°F) над 16°C (60°F) температура на околната среда.

	Husqvarna G1300P	Husqvarna G1300P	Husqvarna G2500P	Husqvarna G2500P	Husqvarna G3200P
Вместимост на резервоа- ра за масло, l	0,45	0,6	0,6	1.1	1.1
Разстояние между електродите, mm/in.	0,76/0,030	0,76/0,030	0,76/0,030	0,76/0,030	0,76/0,030

	Husqvarna G3200P	Husqvarna G5500P	Husqvarna G5500P	Husqvarna G8500P	Husqvarna G8500P
Работен обем на двигателя, cc	212	389	389	458	458
Пикова мощност, W ²	3200	5500	6000	8000	8500
Номинална мощност, W	3000	5000	5500	7500	8000
Напрежение, V	110/220, 120/240	230	110/220, 120/240	230	110/220, 120/240
Номинална честота, Hz	60	50	60	50	60
Фаза	1	1	1	1	1
Нетно тегло, kg	49,0	88,0	88,0	106,4	106,4
Брутно тегло, kg	51,0	91,0	91,0	109,5	109,5
Размер в опаковано състояние, mm	625 X 495 X 495	720 X 560 X 585	720 X 560 X 585	720 X 560 X 585	720 X 560 X 585
Вместимост на резервоа- ра за масло, l	0,45	0,6	0,6	1.1	1.1

² Максималната мощност зависи и се ограничава от фактори като енергийното съдържание на горивото, температура на околната среда, надморската височина, състоянието на двигателя и др. Максималната мощност намалява с около 3,5% на всеки 1000 фута над морското равнище, както и с около 1% за всеки 6°C (10°F) над 16°C (60°F) температура на околната среда.

	Husqvarna G3200P	Husqvarna G5500P	Husqvarna G5500P	Husqvarna G8500P	Husqvarna G8500P
Разстояние между електродите, mm/in.	0,76/0,030	0,76/0,030	0,76/0,030	0,76/0,030	0,76/0,030

Таблица за справка за мощност във ватове

Забележка: Всички стойности са приблизителни. За изискванията за мощност вижте етикета с данни на уреда.

Устройство	Работна мощност във ватове	Допълнителна мощност при стартиране във ватове
Аварийна ситуация		
Хладилник/фризер	700	1500
Радио	100	0
Място на работа		
Въздушен компресор – ½ HP	1000	1000
Циркуляр – 10"	1700	1300
Лентова шлифовъчна машина – 3"	1200	1200
Ръчна бормашина – ½"	600	600
Халогенна работна лампа	1000	0
Електрически трион	900	900
Забавление		
AM/FM радио	100	0
Електрическа скара	1700	0
Помпа за напомпване 50	100	-
CD/DVD плейър	100	0
Вентилатор за прозорец – 20"	200	200
Кафемашина	600	0
Домакинство		
Компютър с монитор	800	0

Устройство	Работна мощност във ватове	Допълнителна мощност при стартиране във ватове
Електрическа сушилна за дрехи	5500	500
Електрическа готварска печка	2100	0
Електрически бойлер	2000	0
Крушка – 100 W	100	0
Микровълнова фурна – 1000 W	1000	200
Помпа за изпомпване на вода – ½ HP	1000	1100
Телевизор	400	0
Перална машина	1100	1100
Помпа за кладенец – ½ HP	1000	1000
Тревна площ и градина		
Ножици за жив плет	400	400
Водоструйка	1200	1200
Косачка за трева	1200	1200
За оформяне на ръбове	1000	1000
Отопление и охлаждане		
Централен климатик – 10 000 BTU	1500	1500
Вентилатор за отопление – ½ HP	900	1400
Уред за отопление	1800	0
Климатик за прозорец – 10 000 BTU	1200	600

Декларация за съответствие на ЕО

Декларация за съответствие на ЕО

За следното оборудване:

- Наименование на продукта: Преносим генератор
- Търговско наименование: Не е налично
- Функция: Генератор с ниска мощност
- Тип: Бензин
- Модел №: G 2500P, G 3200P
- Сериен №: 1945013770, 1945013793

потвърждава изпълнението на всички приложими разпоредби на

- Директива на машините (2006/42/ЕО)

и съответствието със следния хармонизиран стандарт:

- EN ISO 8528-13:2016

потвърждава изпълнението на всички приложими разпоредби на

- Директива за електромагнетична съвместимост (2014/30/ЕС)

и съответствието със следния хармонизиран стандарт:

- EN 61000-6-1:2007; EN 55012:2007+A1

потвърждава изпълнението на всички приложими разпоредби на

- Директивата за емисии на шум от оборудване за използване на открито (2000/14/ЕО + 2005/88/ЕО)

Процедура за оценяване на съответствие:
2000/14/ЕО, изменена от 2005/88/ЕО –
анекс VI

G2500P

G3200P

Измерено 90 dB(A)
ниво на
звукова
мощност

91 dB(A)

Гаранти- 95 dB(A)
рано ниво
на звуко-
ва мощ-
ност

96 dB(A)

Отговорен за съставянето на тази декларация е

Име на производителя: Husqvarna AB

Адрес на производителя: SE-561 82
Husqvarna, Швеция

Отговорен за съставянето на техническите досиета, установени в рамките на ЕС

Име, фамилия: Peter Mejegard

Адрес: Husqvarna AB

Отговорен за съставянето на тази декларация

Име, фамилия: Claes Losdal

Позиция/длъжност: Директор по развойна дейност

Местоположение: Husqvarna

Дата: 23.12.2019 г.

