



Қар күрейтін машина Снегоуборочная машина

KZ Пайдалану және қызмет көрсету бойынша нұсқаулық 4-36

RU Руководство по эксплуатации 37-69

SBG 930

SBG 930 С

Сервистік қызмет көрсету

Бұйымға техникалық қызмет көрсетумен байланысты барлық мәселелер бойынша мамандандырылған сервистік орталықтарға хабарласыңыз. Бұйымды жөндеу және техникалық қызмет көрсетуге уәкілетті сервистік орталықтары туралы толық ақпарат:

- alteco.hk сайтында орналасқан

Қосымша ақпаратты сатушыдан немесе біздің Астана қаласындағы ақпараттық желі бойынша ала аласыз:

- 7 (7172) 55 44 00
- service@alteco.hk



QR-кодты сканерлеп немесе сілтеме бойынша сервис орталықтарының мекен-жайлары мен сіздің еліңіздегі бірыңғай байланыс-орталығының телефон нөмері туралы ақпарат ала аласыз: <https://alteco.hk/info/service.html>

Сервисное обслуживание

По всем вопросам, связанным с техобслуживанием изделия, обращайтесь в специализированные сервисные центры. Подробная информация о сервисных центрах, уполномоченных осуществлять ремонт и техническое обслуживание изделия, находится на сайте:

- alteco.hk

Дополнительную информацию Вы можете получить у продавца или по нашей информационной линии в г. Астана:

- 7 (7172) 55 44 00
- service@alteco.hk

Информацию об адресах сервисных центров, а также номер телефона единого контакт-центра в вашей стране можно узнать, отсканировав QR-код или ссылке: <https://alteco.hk/info/service.html>



Қауіпсіздік техникасы туралы ақпарат

- Қауіпсіздік сіз үшін және айналанызыдағы адамдар үшін өте маңызды. Біз нұсқаулықта және машинада қауіпсіздік туралы маңызды ақпаратты көрсеттік. Оны мұқият қарап шығыңыз.
- Қауіпсіздік туралы ақпарат сізге және айналанызыдағы адамдарға қауіп төндіруі мүмкін нәрселер туралы ескертеді. «!» символы бар кілт сөздерәр ақпараттың алдына қойылады. Бұл «қауіпті, ескерту, назар аударыңыз» деген сөздер.

**ҚАУІПТІ:**

Нұсқаулықта көрсетілген нұсқауларды орындау ауыр жаракатқа және тіпті өлімге әкелуі мүмкін.

**ЕСКЕРТУ:**

Нұсқаулықта көрсетілген нұсқауларды орындау құрылғының зақымдалуына және жаракатқа әкелуі мүмкін.

**НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ:**

Егер сіз нұсқауларға сәйкес әрекет етпесеңіз нұсқаулықтар, бұл құрылғының зақымдалуына және жаракатқа әкелуі мүмкін.

Жоғарыда аталған идентификаторлардың мәндеріне назар аударыңыз

Зақымданудың алдын алу

Сіз «НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ» белгісімен белгіленген басқа маңызды ақпаратты көре аласыз.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Нұсқаулықта көрсетілген әрекеттерді орындау құрылғыға зақым келтіруі мүмкін.

Сақтық шаралары



Егер қар қурегіш нұсқаулыққа сәйкес жұмыс істесе, ол оның құрылымынамсәйкес қауіпсіз және сенімді жұмыс істейді. Қар тазалағышты пайдалануды бастамас бұрын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Эйтпесе, бұл құрылғының жаракаттануына және зақымдалуына әкелуі мүмкін.

Қауіпсіздік нұсқаулары

- Бұл машинаниң қолданар алдында барлық компоненттердің, мысалы, ағызу науасының кондырғысы орнатылғанына көз жеткізіңіз.
- Бензин тез тұтанады, өрт пен жарылыс қаупіне назар аудару керек.
- Рұқсат етілген отын мен майлау майын қатаң пайдалану қажет. Ол таза болуы керек.

- Қозғалтқышты іске қосқан кезде беріліс тұтқасын бейтарап қүйге бұраңыз.
- Иірмекпен абай болыңыз, себебі ол сізге зиян тигізуі мүмкін! Машинаны іске қосқан кезде бұранданы басуға немесе бұранданың алдында тұруға рұқсат етілмейді.
- Берілісті ауыстырар алдында іліністі ажырату керек (редуктордың тұтқасы бейтарап қүйге орнатылуы керек), бұл машинаның жаракаттануын немесе зақымдануын болдырымайды.
Алкогольдің немесе дәрі-дәрмектің әсерінде, сондай-ақ шаршаған немесе ауру кезінде қар тазалағышты қолданбаңыз.
- Кері берілісті сақтақпен қолдану керек. Сүрінуден немесе құлап қалудан сақ болыңыз.
- Барлық адамдарды, әсіресе балалар мен үй жануарларын қар тазалайтын аймаққа кіргізбеніз.

Модель үнемі жетілдіріліп отыратындықтан, фотосуреттер немесе кескіндер нақты машинадан өзгеше болуы мүмкін.

Қауіпсіздік және ескерту нұсқаулары

Жалпы қауіпсіздік нұсқаулары

- Өнімді дұрыс қолданыңыз. Дұрыс пайдаланбау жаракатқа немесе өлімге әкелуі мүмкін. Өнімді тек осы нұсқаулықта сипатталған тапсырмаларды орындау үшін пайдаланыңыз. Өнімді басқа тапсырмалар үшін пайдаланбаңыз.
- Осы нұсқаулықта берілген нұсқауларды орындаңыз. Қауіпсіздік белгілері мен қауіпсіздік нұсқауларын орындаңыз. Егер оператор нұсқаулар мен белгілерді сақтамаса. жаракат, залал немесе өлім болуы мүмкін.
- Бұл нұсқаулықты тастамаңыз. Құрастыру, пайдалану және өнімді жақсы күйде ұстай үшін нұсқауларды пайдаланыңыз. Қондырмаларды және керек-жарактарды дұрыс орнату үшін нұсқауларды пайдаланыңыз. Тек рұқсат етілген саптамалар мен керек-жарактарды пайдаланыңыз.
- Зақымдалған өнімді пайдаланбаңыз. Техникалық қызмет көрсету кестесін сақтаңыз. Осы нұсқаулықта көрсетілген техникалық қызмет көрсету жұмыстарын ғана орындаңыз. Барлық басқа техникалық қызмет көрсету жұмыстарын үәкілдетті қызмет көрсету орталығы орындауы керек.

- Бұл нұсқаулықта өнімді пайдалану кезінде туындауы мүмкін барлық жағдайларды сипаттау мүмкін емес. Сақ болыңыз және салауатты пайым қағидаларын сақтаңыз. Егер сіз жағдайға сенімді болмасаңыз, өнімді пайдаланбаңыз немесе оған техникалық қызмет көрсетпеніз. Ақпарат алу үшін өнім маманына, дилерге, қызмет көрсету агенттіне немесе үәкілдепті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
- Құрастыру, сақтау немесе техникалық қызмет көрсету алдында оталдыру білтесі кабелін ажыратыңыз.
- Егер ол бастапқы сипаттамадан өзгеше болса, өнімді пайдаланбаңыз. Өндірушінің рұқсатының өнімнің кез келген бөлігін өзгертуеніз. Тек өндіруші мақұлдаған бөлшектерді пайдаланыңыз. Жарапат немесе өлім-дұрыс күтім жасамаудың ықтимал нәтижесі.
- Қозғалтқыштан тұтін шығармаңыз. Қозғалтқыштың пайдаланылған газдарын ұзак уақыт ингаляциялау деңсаулыққа қауіп төндіреді.
- Құрылғыны үй ішінде немесе жанғыш материалдардың жанында іске қоспаңыз. Пайдаланылған газдар ыстық және ұшқын тудыруы мүмкін, бұл өртті тудыруы мүмкін. Ауа ағынының жеткіліксіздігі тұншығы немесе көміртегі тотығы салдарынан жарапатқа немесе өлімге әкелу мүмкін.
- Бұл өнімді пайдаланған кезде қозғалтқыш электромагниттік өріс жасайды. Электромагниттік өріс медициналық импланттардың зақымдалуына әкелуі мүмкін. Өнімді қолданар алдында дәрігермен және медициналық имплант өндірушімен кеңесіңіз.
- Баланың өнімді пайдалануына жол берменіз. Нұсқаулықпен таныс емес адамға өнімді пайдалануға рұқсат берменіз.
- Өнімді пайдаланатын физикалық немесе ақыл-ой қабілеті шектеулі адамды үнемі қадағалап отырғаныңызға көз жеткізіңіз. Жаупаты ересек адам үнемі жанында болуы керек.
- Өнімді балалар мен рұқсат етілмеген адамдар кіре алмайтын жерде сақтаңыз.
- Өнім заттарды лақтырып, жарапат себебі болуы мүмкін. Жарапат алу немесе өлім қаупін азайту үшін қауіпсіздік нұсқауларын орындаңыз.
- Қозғалтқыш қосылған кезде өнімнен алыстамаңыз.
- Бұйым операторы жазатайым оқиға туындаған жағдайда жаупаты болады.
- Алға және артқа жылжу кезінде кішкентай балаларға, жануарларға немесе құлауға әкелуі мүмкін басқа қауіптерге артқа және төмен қараңыз.
- Өнімді қолданар алдында оның бөліктері зақымдалмағанына көз жеткізіңіз.
- Өнімді қолданар алдында басқа адамдардан немесе жануарлардан кемінде 15 м (50 фут) қашықтықта екенінізге көз жеткізіңіз. Көрші аймақтағы адам сіздің өнімді қолданатындығынызды білетініне көз жеткізіңіз.
- Үлттық немесе жергілікті заңдарды сақтаңыз. Олар кейбір жағдайларда өнімнің жұмысына кедергі келтіруі немесе шектеуі мүмкін.

Үйрену

- Машинамен жұмыс жасамас бұрын, машинадағы және нұсқаулықтағы (тардағы) барлық нұсқауларды оқып, орындаңыз. Басқару элементтерімен және жабдықты дұрыс пайдаланумен танысыңыз. Құрылғыны қалай тез тоқтату керектігін және басқару элементтерін өшіруді біліңіз.
- Ешқашан балаларға жабдықпен жұмыс істеуге жол берменіз.
- Ешқашан ересектерге тиісті нұсқаулықсыз жабдықпен жұмыс істеуге рұқсат берменіз.
- Жабдықтың жұмыс аймағына бөгде адамдардың, әсіреле кішкентай балалардың кіруіне жол берменіз.
- Әсіреле қар тазалағышты кері бұру кезінде сырғып кетуден немесе құлап кетуден сақ болыңыз.

Пайдалану кезіндегі қауіпсіздік нұсқаулары

- Қол-аяқтарыңызды айналмалы бөліктеге немесе олардың астына ұстамаңыз. Әрқашан түсіру тесігінен аулақ болыңыз.
- Қыиршық тас жолдарда, жаяу жүргіншілер өткелдерінде немесе жолдарда жұмыс істегендеге өте сақ болыңыз. Жасырын қауіппеге мұқият болыңыз.
- Бөгде затқа соғылғаннан кейін қозғалтқышты (моторды) тоқтатыңыз, сымды оталдыру шамынан ажыратыңыз, электр қозғалтқыштарындағы сымды ажыратыңыз, өнімді қайта іске қосу және пайдалану алдында закымдануды мұқият тексеріңіз.
- Егер өнім әдеттен тыс дірілдей бастаса, қозғалтқышты тоқтатыңыз (мотор) және себебін дереу тексеріңіз. Діріл әдетте ақаулық туралы ескерту болып табылады.
- Қозғалтқышты (моторды) жұмыс орнынан шыққан кезде, іірмек корпусын немесе науа дефлекторын түсірмес бұрын және кез келген жөндеу, реттеу немесе тексеру кезінде тоқтатыңыз.
- Өнімді тазалау, жөндеу немесе тексеру кезінде қозғалтқышты тоқтатып, іірмектер мен барлық қозғалатын бөліктедің тоқтағанына көз жеткізіңіз. Оталдыру сымын ажыратыңыз және қозғалтқышты ешкім кездейсоқ іске қоспас үшін сымды шамнан алыс ұстаңыз.
- Қозғалтқышты іске қосу және өнімді ғимаратқа немесе ғимараттан тасымалдау жағдайларын қоспағанда, қозғалтқышты үй ішінде іске қоспаңыз. Сыртқы есіктерді ашаңыз; пайдаланылған газдар қауіпті.
- Беткейлерде жұмыс істегендеге ерекше сақ болыңыз.
- Өнімді ешқашан тиісті қорғаныс қоршауларының және орнында және жұмыс істейтін басқа қорғаныс құрылғыларының пайдаланбаңыз.
- Ешқашан науа дефлекторын адамдарға немесе мүлікке закым келуі мүмкін жерлерге бағыттамаңыз. Балаларды және басқа адамдарды аулақ ұстаңыз.
- Қарды тез тазалауға тырысып, өнімнің өнімділігін шамадан тыс жүктеменіз.

- Ешқашан өнімді тайғақ беттерде жоғары көлік жылдамдығымен пайдаланбаңыз. Артқа қарап, артқа қарай жүргенде абай болыңыз.
- Өнім тасымалданған немесе пайдаланылмаған кезде бұрандалардың қуатын өшіріңіз.
- Өнім өндірушісі мақұлдаған қондырмалар мен керек-жараптарды ғана пайдаланыңыз (мысалы, доңғалак жүктөрі, қарсы салмақтар немесе кабиналар).
- Ешқашан жақсы көрінбейтін немесе жарықтандырусыз өніммен жұмыс жасамаңыз. Эрқашан өз тұрақтылығыныңға сенімді болыңыз және тұтқаларды мықтап ұстаңыз. Жүгірудің орнына баға жүрген жөн.
- Ешқашан ыстық қозғалтқышқа немесе дыбыс өшіргішке қол тигізбеніз.

Жұмыс аймағының қауіпсіздігі

- Жабдықты пайдаланатын жерді мұқият тексеріп, барлық кілемшелерді, шаналарды, тақталарды, сымдарды және басқа бөгде заттарды алып тастаңыз.
- Қозғалтқышты (моторды) іске қоспас бұрын, барлық іліністерді ажыратып, бейтарап құйге ауысыңыз.
- Тиісті қыскы киім кимей өнімді пайдаланбаңыз. қозғалатын бөліктерге ілінетін бос киім киуден аулақ болыңыз. Тайғақ беттердегі бетті ұстауды жақсартатын аяқ киім киңіз.
- Жанармайды абайлап ұстаңыз - ол тез тұтанғыш.
 - А. Рұқсат етілген жанармай сыйымдылығын пайдаланыңыз.
 - Б. Ешқашан жұмыс істеп тұрган немесе ыстық қозғалтқышқа жанармай қоспаңыз.
 - С. Жанармай багын ашық ауда өте сақтақпен толтырыңыз. Ешқашан жанармай багын үй ішінде толтырмаңыз.
 - Д. Ешқашан қар тазалағышты көліктің ішіне немесе жүк көлігінің / тіркеменің артына толтырмаңыз. Жанармай құю алдында әрқашан қар тазалағышты көліктен алыс жерге қойыңыз.
 - Е. Газ қақпағын мықтап орнатыңыз және төгілген жанармай сұртіңіз.
 - Ғ. Егер жанармай киімге төгілсе, киімді дереу ауыстырыңыз.
 - Г. Газ қақпағын мықтап орнатыңыз және төгілген жанармай сұртіңіз.
 - Н. Егер жанармай киімге төгілсе, киімді дереу ауыстырыңыз.

- Электр жетегі немесе іске қосу электр қозғалтқыштары бар барлық қондырылар үшін өндіруші көрсеткен ұзартқыш сымдар мен розеткаларды пайдаланыңыз.
- Бетті қырышық тастан немесе ірі тастан тазарту үшін иірмек корпусының биіктігін реттеңіз.
- Қозғалтқыш (мотор) жұмыс істеп тұрған кезде ешқашан түзетулер енгізуге тырыспаңыз(өндіруші арнайы ұсынған жағдайларды қоспағанда).
- Жұмыс кезінде немесе машинадан лақтырылуы мүмкін бөгде заттардан қорғау үшін реттеу немесе жөндеу жұмыстарын жүргізген кезде әрқашан қауіпсіздік көзілдірігін немесе көз қалқандарын киіңіз

Жеке қауіпсіздік құралдары

Өніммен жұмыс істегендеге әрқашан тиісті жеке қорғаныс құралдарын қолданыңыз. Оларға кем дегендеге берік аяқ киім, кезді қорғау және есту құралдары жатады. Жеке қорғаныс құралдары жарапат алу қаупін жоймайды, бірақ жазатайым оқиға кезінде жарапат алу дәрежесін төмендетуі мүмкін.

- Өніммен жұмыс істеу немесе техникалық қызмет көрсету немесе жөндеу кезінде әрқашан қорғаныс көзілдірігін немесе көзді қорғауды киіңіз.
- Өніммен жұмыс істегендеге әрқашан тиісті қысқы киім киіңіз.
- Өніммен жұмыс істеу кезінде әрқашан тобықты жақсы қолдайтын ауыр, сырғымайтын етіктерді пайдаланыңыз.
- Қозғалатын бөліктерде тұрып қалуы мүмкін бос киім киүгө болмайды.
- Қажет болса, рұқсат етілген қорғаныс қолғаптарын қолданыңыз. Мысалы, пышақты орнату, тексеру немесе тазалау кезінде.
- Өніммен жұмыс істеу кезінде әрқашан рұқсат етілген құлақ қорғаыштарын қолданыңыз. Шудың ұзақ уақыт әсер етуі есту қабілетінің төмендеуіне әкелуі мүмкін.

Өнімдегі қорғаныс құрылғылары

- Өнімге үнемі техникалық қызмет көрсетуді қамтамасыз етіңіз.
 - А. Өнімнің қызмет ету мерзімі артады.
 - В. Жазатайым оқиғалар қаупі азаяды.
- Закындалған қорғаныс құралдары бар өнімді пайдаланбаңыз. Егер өнім закындалған, уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Бәсендегішпен жұмыс істеу кезіндегі қауіпсіздік

Егер бәсендегіш жоқ немесе ақаулы болса, құрылғыны пайдаланбаңыз.

Ақаулы бәсендегіш шу деңгейін жоғарылатады және өрт қаупін арттырады.

Бәсендегіштің дұрыс бекітілгеніне және зақымдалмағанына көз жеткізу үшін оны үнемі тексеріп отырыңыз.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Бәсендегіш пайдалану кезінде және одан кейін, сондай-ақ қозғалтқыш жұмыс істемей тұрған кезде қатты қызады. Өрттің алдын алу үшін жанғыш материалдардың жаңында абай болыңыз.

Жанармай қауіпсіздігі



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Өнімді қолданар алдында онымен бірге берілген ескерту нұсқауларын оқып шығыңыз.

- Егер жанармай немесе мотор майы болса, өнімді іске қоспаңыз. Қажет емес жанармайды алып тастаңыз және бөлікті құрғатыңыз.
- Егер сіз киіміңізге жанармай төгіп тастасаңыз, киіміңізді дереу ауыстырыңыз.
- Жанармайдың денеге түсүіне жол берменіз, бұл жарақатқа әкелуі мүмкін. Егер жанармай денеге тиіп кетсе, оны сабынмен және сумен алып тастаңыз.
- Қозғалтқышта ағып кету болса, өнімді іске қоспаңыз. Қозғалтқыштың ағып кетуін үнемі тексеріп отырыңыз.
- Жанармаймен абай болыңыз. Жанармай тез тұтанғыш, оның буы жарылғыш және жарақатқа немесе өлімге әкелуі мүмкін.
- Жанармай буларымен дем алмаңыз, бұл жарақатқа әкелуі мүмкін. Ауа ағыныңың жеткілікті екенине көз жеткізіңіз.
- Жанармайдың немесе қозғалтқыштың жаңында темекі шекпеніз.
- Жанармай немесе қозғалтқыштың жаңына жылы заттарды қоймаңыз.
- Қозғалтқыш қосылған кезде жанармай қоспаңыз.
- Жанармай құю алдында қозғалтқыштың салқындағанына көз жеткізіңіз.
- Жанармай құю алдында жанармай багының қақпағын баяу ашып, қысымды ақырын босатыңыз.
- Қозғалтқышқа жанармайды жабық қуйінде қоспаңыз үй-жайдада. Ауа ағыныңың жеткіліксіздігі тұншығу немесе көміртегі тотығы салдарынан жарақатқа немесе өлімге әкелуі мүмкін.
- Жанармай багының қақпағын толтырым мен қатайтыңыз. Егер жанармай багының қақпағы тығыз болмаса, өрт қаупі бар.
- Өнімді іске қоспас бұрын резервуарды толтырған жерден кемінде 3 м (10 фут) жылжытыңыз.

- Жанармай багына тым көп жанармай құймаңыз.

Техникалық қызмет көрсету кезіндегі қауіпсіздік нұсқаулары

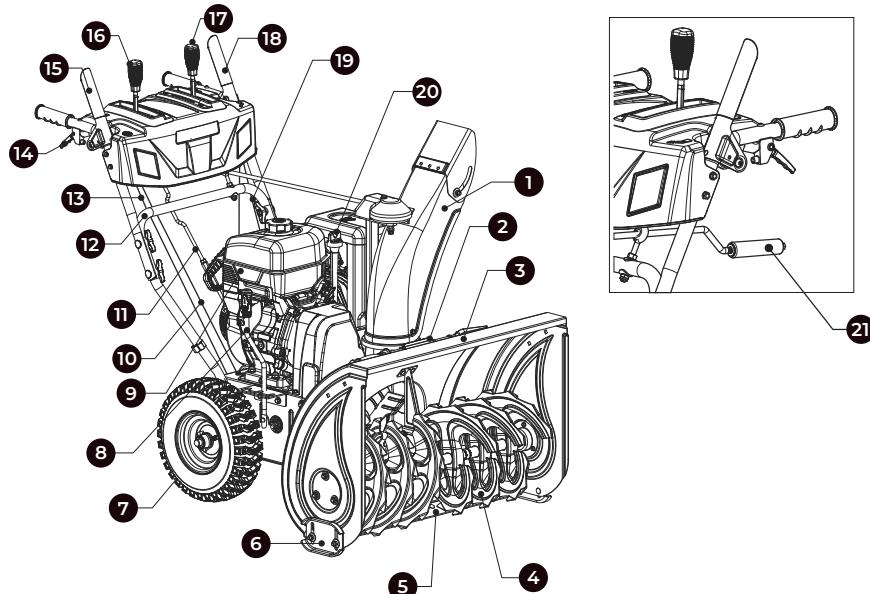


НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Өнімді қолданар алдында онымен бірге берілген ескерту нұсқауларын оқып шығыңыз.

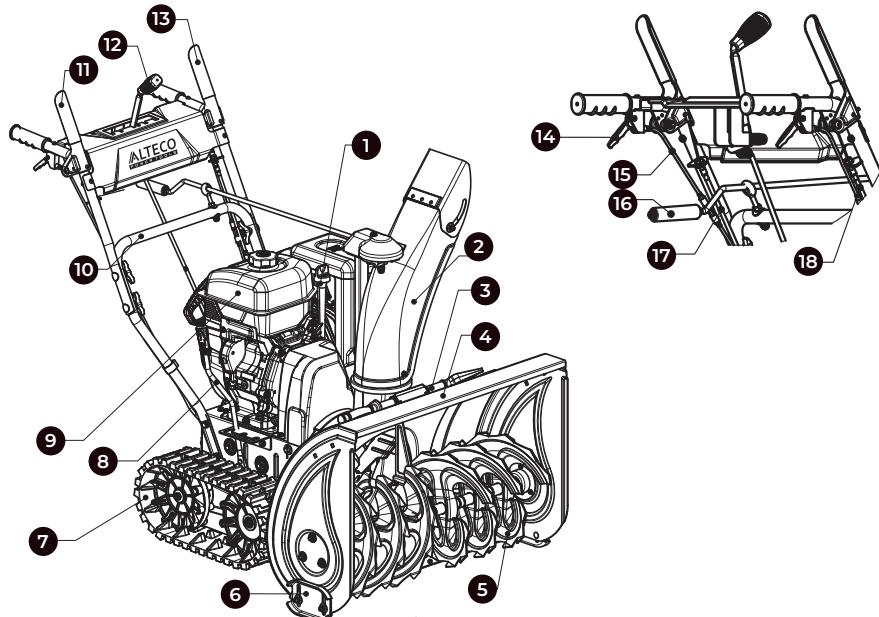
- Қозғалтқыштың пайдаланылған газдарында иіссіз, улы және өте қауіпті көміртегі тотығы бар. Қозғалтқышты үй ішінде немесе жабық кеңістікте іске қоспаңыз.
- Өнімге техникалық қызмет көрсетпес бұрын, қозғалтқышты тоқтатып, тұтану сымын оталдыру шамынан ажыратыңыз.
- Пышақтарға қызмет көрсету кезінде қорғаныс қолғаптарын қолданыңыз. Пышақтар өте өткір және оларды оңай кесуге болады.
- Өндіруші мақұлдамаған бұйымның керек-жарақтары мен модификациялары ауыр жарақатқа немесе өлімге әкелуі мүмкін. Өнімді өзгертуенеңіз. Әрқашан өндіруші мақұлдаған керек-жарақтарды пайдаланыңыз.
- Егер техникалық қызмет көрсету дұрыс емес және тұрақты емес болса, жарақат алу және бұйымға зақым келтіру қаупі артады.
- Осы оператордың нұсқаулығында көрсетілген техникалық қызмет көрсетудің орындаңызы. Барлық басқа қызмет түрлерін үәкілетті қызмет агенті орындауда керек.
- Қызмет көрсету қызметтің реесми өкілімен өнімге үнемі техникалық қызмет көрсетіңіз. Зақымдалған, тозған немесе сынған бөлшектерді ауыстырыңыз.

Құрылымның сипаттамасы

Қар тазалағыштар қарды тез және тиімді тазартуға мүмкіндік береді. Барлық мәліметтерді көрү үшін қар тазалағыштың басқару элементтері келесі сыйбаларды қараңыз. Бұл компоненттер құрастыру және пайдалану нұсқауларын алу үшін нұсқаулықта кейінрек айтылады.



1. Ная
2. Тазарту құрылғысы
3. Иірмек корпусы
4. Иірмектер
5. Қырғыш ағаш
6. Жылжымалы тақташа
7. Доңғалақ
8. Реттеу інтірегі
9. Қозғалтқыш
10. Тростың бұрылуы
11. Жинақтағы жетек жылдамдығын реттейтін тарту жинағы
12. Төменгі тұтқа жиналған
13. Жетек тросы
14. Иінтиректі бұру
15. Жетек тұтқасы
16. Беріліс тұтқасы
17. Ная дефлекторын басқару інтірегі
18. Иірмек інтірегі
19. Иірмек кабелі
20. Май құю мойны
21. Ная айналдырыш

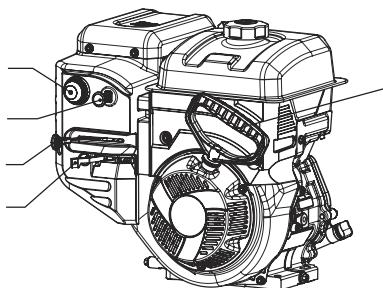


- | | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| 1. Май құятын орын | 12. Берілісті ауыстыру тетігі |
| 2. Қар лақтырғыш | 13. Иірлік тетігі |
| 3. Қар тазалауға арналған қалақ | 14. Басқару тұтқасы |
| 4. Корпус шнека | 15. Трос |
| 5. Иірлік қаптамасы | 16. Қар лақтырғыш |
| 6. Иірлік | 17. Иірлік тросы |
| 7. Шынжыр табан | 18. Жетек тросы |
| 8. Бейімдеу тетігі | |
| 9. Қозғалтқыш | |
| 10. Төменгі тұтқасы | |
| 11. Жетек тетігі | |

Қозғалтқышты пайдалануши тарапынан басқару, жақыннан көрінісі

W300FS/P

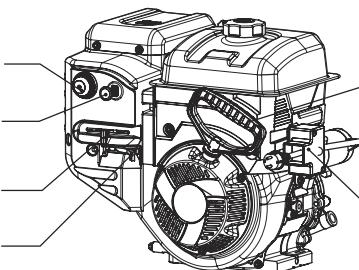
Праймер түймес
Қозғалтқыш кілті
Дросель жапқышы/дросель
Жанармайды аудыстырышы



Берілісті іске қосу тұтқасы

W300FSE/P

Праймер түймес
Қозғалтқыш кілті
Дросель жапқышы/дросель
Жанармайды аудыстырышы



Берілісті іске қосу тұтқасы

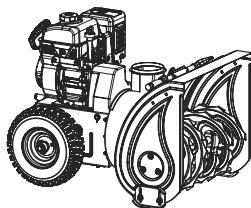
Электрикалық қосу тұтқасы

Техникалық сипаттамалар

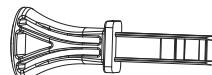
Сипаттамалары	SBG 930	SBG 930 C
Түрі	Екісатылы	
Көзғалтқыш түрі	W300FS/P	
Бензин түрі	АИ-92 қорғасынсыз (ең көбі 10% этанол)	
Май түрі	SAE 10W40	
Оталдыру шамы	F7RTC немесе баламалы ұшқын	
Оталдыру шамының электродтары арасындағы арақашықтық, мм	0.7-0.8	
Шинаның қысымы / диаметрі, кПа / см	138 (20 psi) / 33	–
Берілістер	6 алдыға / 2 артқа	4 алдыға / 2 артқа
Іске қосу жүйесі	Қолдан қосу / Электрлік	Қолдан қосу / Электрлік
Көзғалтқыштың жұмыс көлемі, см ³	302	302
Макс. күат, кВт	6.3	6.3
Макс. айналу моменті, Н.м	18.5	18.5
Жанармай багының сыйымдышы, л	4.5	4.5
Май көлемі, л	0.95	0.95
Шеміш ені / биіктігі, мм	762 / 540	762 / 530
Макс. қар лактыру қашықтығы, м	15	12
Шнек материалы / диаметрі, мм	Болат / 305	Болат / 305
Қалактар саны	7	7
Науаны басқару / материалы	Коленвал / Болат	
Науаның айналымы	Айналу 190° - бұрылу-бақылау тақтасындағы ийнде біліктің тұтқасы	
Науа дефлекторын басқару	Қашықтықтан басқару пульті	Қолдан
Машина қозғалтқышын басқару	Өздігімен жүретін	
Жетек түрі	Дискілі фрикционлық жетек	
Габарит өлшемдері, мм	1365x805x1120	1365x805x1160

Қаптама парағы

Алдын ала құрастыру

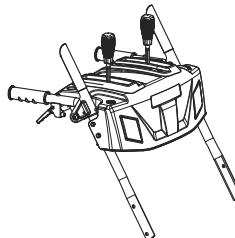


Қар күрегіш x1



Қозғалтқыш кілті x1

Операциялық бөліктер



Жоғарғы тұтқасы жинақта x1



Тәменгі тұтқасы жинақта x1

Ная құрамдас бөліктері



Ная дефлекторы x1



Ная серпіні x1

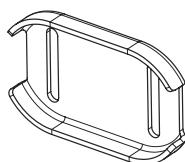


Бекітетін қапсырма x1

Ная айналдырышының бөліктері



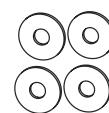
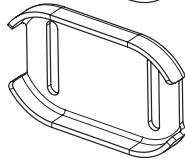
Ная айналдырышы x1

Тірек тақташаларының бөліктері

M8x2.0 Бұранда x 2



M8x2.5 Бұранда x 2

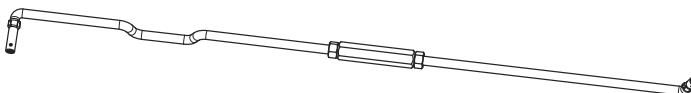


Тайғанауға қарсы тақташалар x 2



Үлкен шайба x 4

Тоқтаушы сомын x 4

Жетек жылдамдығын басқару штокының компоненттері

Шток x 2



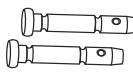
Шайба 8 мм x 2



Теріс шплінт x 2



Серіппе x 1

Қосымша бөліктер

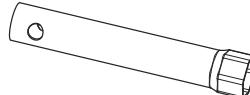
Қылма сүккыш x 2



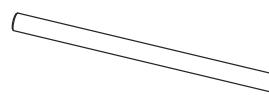
Қысқыш көбелек үшін x 2



Теріс сүккыш x 2

Құралдар

Оталдыру білтесінің кілті x 1



Оталдыру білтесі кілтінің тұтқасы x 1

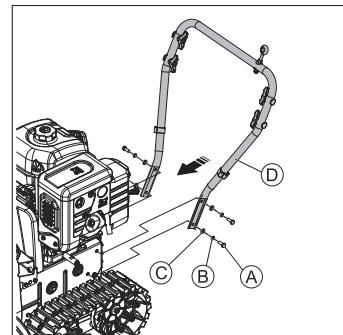
Жинау



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Құралды нұсқауларға сәйкес толық жиналғанша жалғамаңыз немесе қоспаңыз. Құралды күтіп ұстай және реттеу бойынша келесі әрекеттерді оқып, тексеріңіз. Қауіпсіздік нұсқауларын орындауда ауыр жарақатқа әкелуі мүмкін.

Тұтқаны орнату үшін

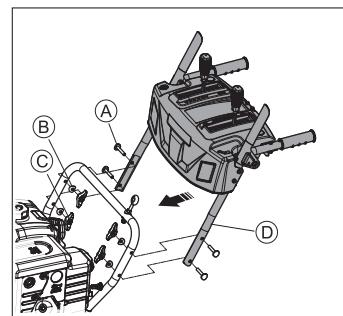
- Корпустан төрт ернемекті бұрандаманы бұрап алыңыз.
- Төрт M8x25 (A) ернемекті бұрандаманы, төрт серіппелі тығызыдағыштар (B) және төрт жалпақ тығызыдағыштар (C) қолданыңыз.
- Төменгі тұтқаны (D) корпустың екі жағында екі тесік ішіне орнатыңыз.



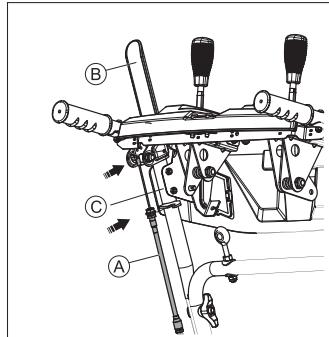
- M8x50 (A) тұтқасының үш бекіткіш болтын, үш айырғышты (B), үш тұтқаны (C) пайдаланыңыз.
- Жоғарғы тұтқаны (D) басқару тақтасы төменгі тұтқада болатындей етіп орнатыңыз.



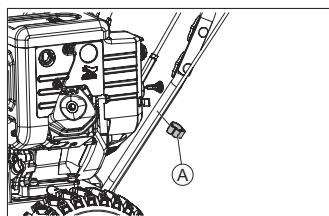
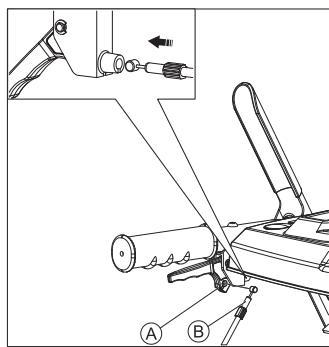
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Жоғарғы тұтқаны төменгі тұтқаға орнату үшін төменгі тұтқаға алдын ала орнатылған тұтқаларды пайдалану керек.



- Иірмеккабелінің жоғарғы бөлігін және жетек кабелін (A) сол жақ тұтқаның және оң жақ тұтқаның (B) тесіктеріне салыныз.
- Бұрандалы кабельдің бұрандалы бөлігін және жетек кабелін (A) сол жақ тұтқаның және оң жақ тұтқаның (C) панеліне орнатыныз.
- Оны сомындармен бекітіңіз.

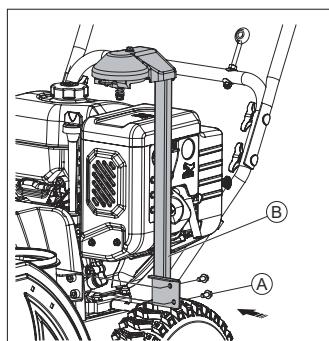


- Рульдік кабельдердің дөңгелек бастарын (B) екі жағынан руль тұтқасының тесіктеріне (A) салыныз.
- Рульдік сымдарды (B) екі жағынан рульдік тұтқаның алдындағы цилиндрлік тесіктеге салыныз.
- Кабельді сол және оң жақ тұтқаларға бекіту үшін жалғастырышты (A) пайдаланыңыз.

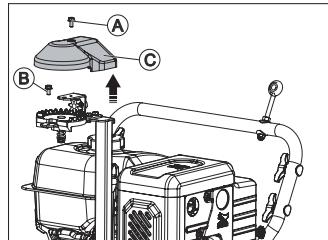


Науа дефлекторын жинау

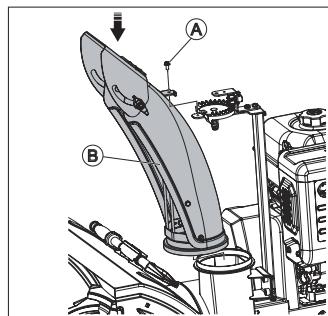
- Машинадан екі M8×16 (A) алтыбұрышты бұрандаманы алыңыз.
- M8×16 (A) алты бұрышты екі ернемекті бұрандаманы пайдаланып, бұранданың корпусына қүшейткіш кронштейнді (B) орнатыныз.



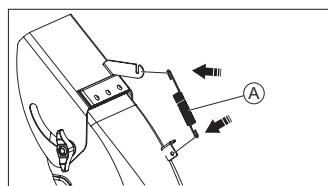
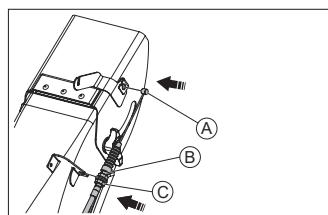
- Сәндік қақпақты (C), бір M6×12 (A) алтыбұрышты ернемекті бұрандаманы, күшайткіш кронштейннен бір M8×16 (B) алтыбұрышты ернемекті бұрандаманы алыңыз.



- Шұнқыр дефлекторын машинаға орнатыңыз.
- Шұнқыр дефлекторын бекіту үшін бір M8×16 (A) алтыбұрышты фланецті болтты пайдаланыңыз.

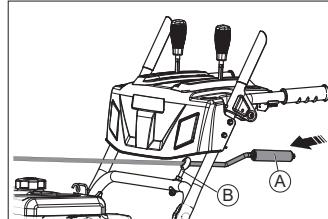


- Кабельдің жоғарғы цилиндрін (a) тесікке салыңыз.
- Кабель бұрандасын (B) розеткаға салыңыз да, M8 (C) сомынын қатайтыңыз.
- Ұзартқыш серіппенің ұзын ұшын (a) жоғарғы ойыққа, ал қысқа ұшын төменгі тесікке орнатыңыз.

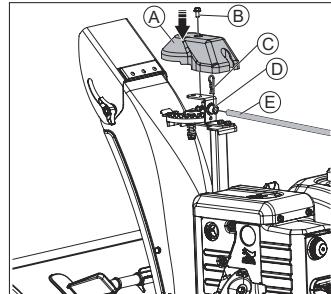


Науа айналдырышының жинау үшін

- Науаның айналуын (A) бекітілген штанганың резенке жеңі (B) арқылы салыңыз.

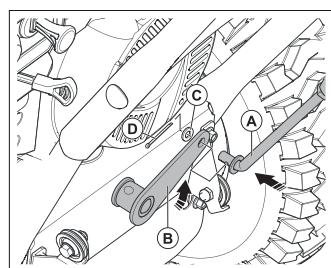
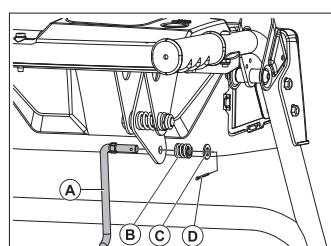


- Науаның айналуын (E) руль механизмінің (D) тесігіне орнатыңыз және түйреуішті (C) салыңыз.
- Сәндік қақпақты (A) орнатыңыз және оны бір M6x12 (B) алтыбұрышты фланецті болтпен бекітіңіз.



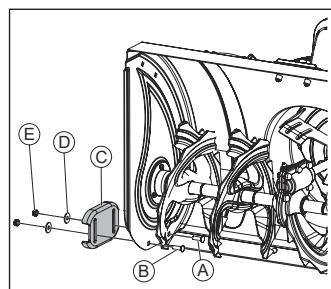
Жетек жылдамдығын басқару штангасын құрастыру

- Жетек жылдамдығын басқарудың ұзын ілген ұшын (A) басқару тақтасына орнатыңыз және оны бір байланыстыруыш шыбық серілпесімен (B), бір жалпақ аралықпен (C) және бір түйреуішпен (D) жетек жылдамдығын басқару (A) тұтқасын бекітіңіз.



Тірек тақташаларын жинау

- Екі M8×25 (A) бұрандаманы, екі M8×20 (B) бұрандаманы Төрт үлкен шайбаны (D), тірек тақтайшаларының элементтерінен төрт құлышптау сомынын (E) алыңыз.
- Бұл бөліктерді жылжымалы пластинаны (C) иірмек корпусының екі жағындағы екі тесікке орнату үшін пайдаланыңыз.

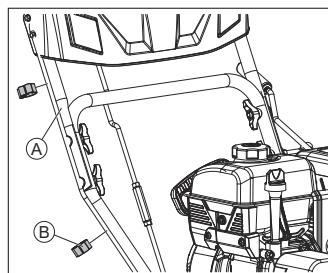
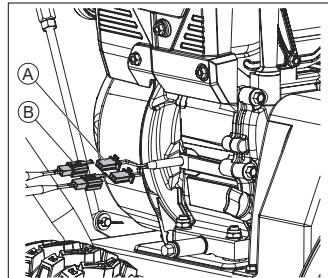


Сымды құрастыру үшін (бар болса)



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Егер өнім жарықдиодты шамдармен және жылдыту тұтқасымен жабдықталған болса, келесі ұрастыруды бастаңыз.

- Жарықдиодты жарықтандыру кабелінің штепсельін және жылдыту тұтқасын (B) қозғалтқыштың шығыс кабелінің штепсельіне (A) қосыңыз.
- Жалғасытырығышты (B) пайдаланып, жарықдиодты шамды және жылдыту тұтқасының кабелін тіреккө (A) бекітіңіз.



Пайдалану

Машинаны іске қосар алдында

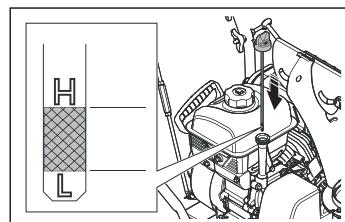
- Адамдар мен жануарларды жұмыс аймағынан алыс ұстаңыз.
- Күнделікті техникалық қызмет көрсетіңіз.
- Тұтану сымының ұшқынға дұрыс жалғанғанына көз жеткізіңіз.
- Қажет болса, май немесе бензин қосыңыз.

Қозғалтқышты жанармаймен толтыру үшін



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Май деңгейін тексеру кезінде өлшегішті бұрамаңыз. Белгіден жоғары толтырмаңыз.

- Май қақпағын алыңыз және өлшеуішті тазалаңыз.
- Майды өлшегіштің жоғарғы белгісіне дейін толтырыңыз. Өлшеуіш таяқшаны пайдаланып, май деңгейін үнемі тексеріп отырыңыз.
- Май қақпағын орнына қойыңыз.



Жанармайды толтыру үшін

- Мүмкін болса, шығарындылары төмен бензинді / алкилденген бензинді қолданыңыз. Егер шығарындылары төмен / алкилат бензині болмаса, сапалы қорғасынсыз немесе қорғасынсыз бензинді қолданыңыз. АИ92 немесе одан жоғары октанды бензинді қолданыңыз және құрамында этанол мөлшері 10% - дан аспайды (Е10).



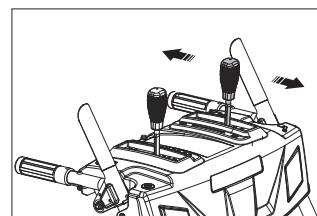
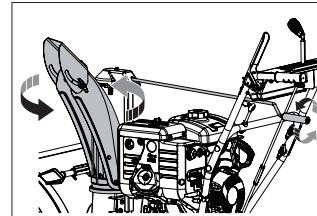
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Октан саны АИ92 төмен бензинді пайдаланбаңыз. Бұл өнімге зақым келтіруі мүмкін.

- Қысымды босату үшін жанармай багының қақпағын баяу ашыңыз.
- Канистрді жанармаймен баяу толтырыңыз. Егер сіз жанармайды төгіп тастасаңыз, оны шүберекпен сұртіп, қалған жанармайды құрғатыңыз.
- Жанармай багының қақпағының айналасын тазалаңыз.
- Жанармай багының қақпағын толығымен қатайтыңыз. Егер жанармай багының қақпағы тығыз болмаса, ерт қаупі бар.

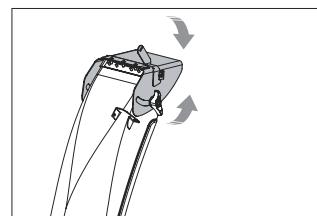
Науа дефлекторын реттеу үшін

Қарды лақтыру бағыты сол жақ бүйірлік тұтқаға орнатылған шұңқырдың айналу реттегішімен реттеледі.

- Қарды шығару үшін айналу бағытын орнату үшін арықтың айналу реттегішін бұраңыз.
- Қарды онға лақтыру үшін шұңқырдың айналу реттегішін сағат тілімен бұраңыз.
- Қарды солға лақтыру үшін арықтың айналу реттегішін сағат тіліне қарсы бұраңыз.

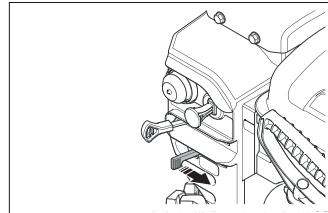


- Қардың таралу ауқымын реттеу үшін бұрыштық дефлекторды жоғары немесе төмен жылжытыңыз.

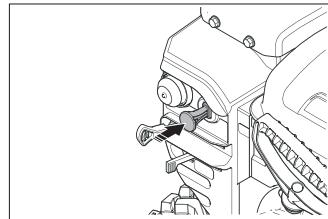
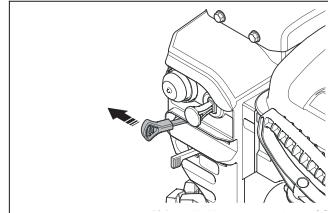


Қозғалтқышты іске қосу

- Жетек ілінісін босатыңыз. Жетек жылдамдығын басқару тұтқасын бірінші орынға қойыңыз.
- Жанармай қосқышын ток күйіне бұраңыз.
- Дроссельді жабық күйге бұраңыз.

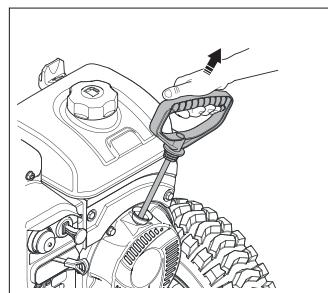
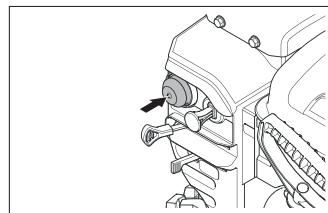


- Қозғалтқыштың тұтану кілтін RUN күйіне қойыңыз.
- Сорғыны іске қосу үшін праймерді 1-3 рет басыңыз. Төмен температурада сұық іске қосу үшін сорғыны пайдаланыңыз.

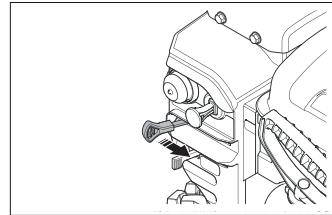


НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Қол стартері тұтқасын тез жіберменіз. Оны баяу бастапқы күйіне қайтарыңыз.

- Қол стартері тұтқасынан тартыңыз. Егер қол стартері тұтқасы қатып қалса, стартерден кабельді мүмкіндігінше баяу тартып, қол стартері тұтқасын босатыңыз.
Егер қозғалтқыш іске қосылmasa, процедураны қайталаңыз немесе электр стартерін қолданыңыз.



- Қар лақтыруды бастамас бұрын қозғалтқышты 30-40 секунд бос жүріспен іске қосыңыз.
- Қозғалтқыш қызған кезде дроссельді баяу ашық күйге қойыңыз.



Қозғалтқышты іске қосу үшін, электр іске қосу (бар болса)

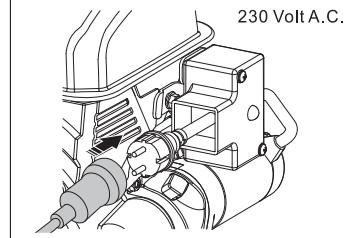
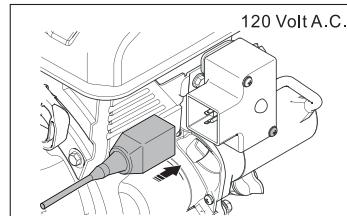


ЕСКЕРТУ! Өнім 120 вольтты айнымалы ток немесе 230 вольтты айнымалы ток электр стартерімен жабдықталған. Сіздің үйіңізде зауыттық тақтаға сәйкес келетін үш сымды жерге түйіктау жүйесі бар екенине көз жеткізіңіз. Егер сенімді болмасаңыз, лицензиясы бар электрикпен кеңесіңіз.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Ұзындығы 50 футтан (15 м) аспайтын сыртқы пайдалануға ұсынылған ұзартқыш сымды пайдаланыңыз.

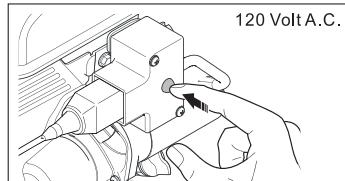
- «Қозғалтқышты іске қосу үшін» бөлімінде 1-5 әрекетті орындаңыз.
- Құрылғыны қуат көзіне қосыңыз.



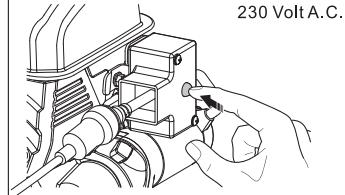
- Басқару блогындағы «Бастау» түймесін 5 секунд басып тұрыңыз.
- Егер қозғалтқыш іске қосылмаса, 5 секунд күтіңіз, содан кейін бастау түймесін қайтадан басыңыз.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Қозғалтқышты 10 реттен артық іске қосуға тырыспаңыз. 10 қайталаудан кейін әрекетті қайталаамас бұрын 40 минут күтіңіз.

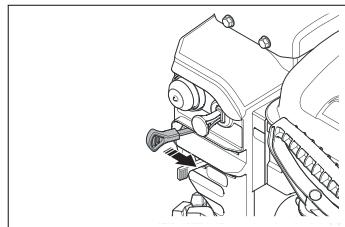


120 Volt A.C.



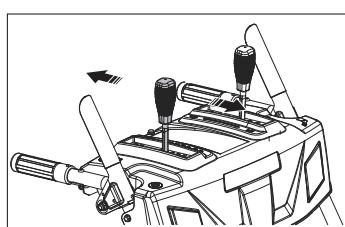
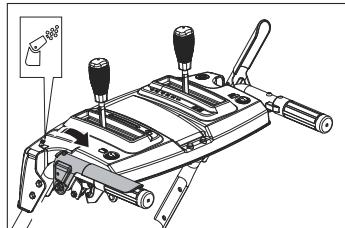
230 Volt A.C.

- Қарды шығаруды бастамас бұрын қозғалтқышты 30-40 секунд бос күйде іске қосыңыз.
- Қозғалтқыш қызған кезде дроссельді баяу ашық күйге қойыңыз.

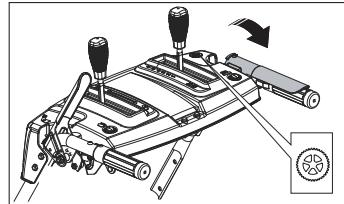


Бұйымды пайдалану үшін

- Иірмекті қосу және қарды лақтыру үшін иірмекті ұстағышқа басыңыз.
- Құрылғыны алға жылжыту үшін жетек жылдамдығын басқару тұтқасын солға жылжытыңыз. Құрылғыны артқа жылжыту үшін жетек жылдамдығын реттеу тұтқасын онға жылжытыңыз.
- 6 жетек жылдамдығы бар құрылғыда 6 алға және 2 артқа жылдамдық бар.
- Оң жақ тұтқамен жетек ілмегін іске қосыңыз.

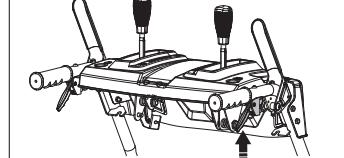
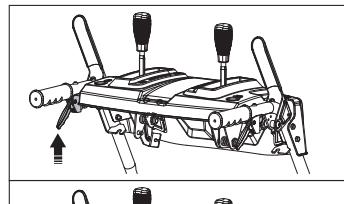
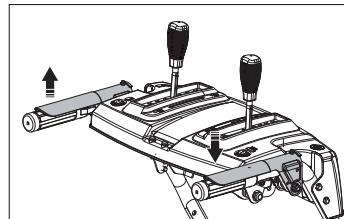


- Жетек дәңгелектерін косу үшін жетек ілмегін тұтқаға басыңыз. Құрылғы жетек жылдамдығын басқару тұтқасының орналасуына байланысты алға немесе артқа жылжиды.



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Егер өнім бір қолмен жұмыс істеуге арналған болса, келесі құрастыруды бастаңыз.

- Арапастырғыштың ілінісүттіктерін сол және он жаққа басқаннан кейін босатуға болады және бүкіл машина бір уақытта қозғалып, қарды тазалай алады.
- Сол жақ руль тұтқасын жоғары басып тұрыңыз, сонда қар тазалағыш солға бұрылады.
- Он жақ руль тұтқасын жоғары басып тұрыңыз, сонда қар тазалағыш онға бұрылады.

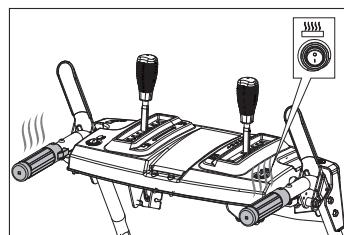


Жылдыту тұтқасын басқару үшін (бар болса)



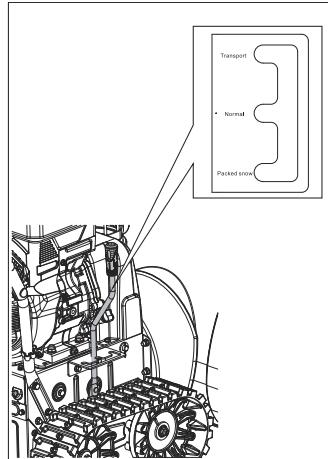
НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Қозғалтқыш жұмыс істеп тұрған кезде жылдыту тұтқасын әдеттегідей пайдалануға болады.

- Қозғалтқышты іске қосқаннан кейін, жылдыту тұтқасы қыза бастауы үшін « - » белгішесі бар пернені басыңыз, жылдыту тұтқасы қызуды тоқтату үшін « О » белгішесі бар пернені басыңыз.



Іірмек корпусын басқару үшін

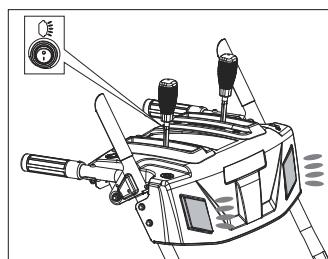
- Беріліс тұтқасын «тасымалдау» қүйіне қойыңыз, сонда корпус жерден шығады.
- Беріліс тетігін «қалыпты» қүйге келтіріңіз, сонда корпусты жоғары және төмен жылжытуға болады.
- Беріліс тұтқасын «оралған қар» қүйіне қойыңыз, сонда корпус жерге тие береді.



Жарық диодты шамдарды басқару үшін



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Қозғалтқыш жұмысы істеп тұрған кезде жарықдиодты шамды қалыпты пайдалануға болады

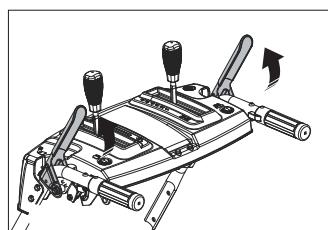


- Поверните светодиодный индикатор для регулировки положения облучения вверх и вниз. После запуска двигателя нажмите кнопку «–», чтобы зажечь лампу, и нажмите кнопку «О», чтобы выключить лампу.

Машинаны тоқтату үшін

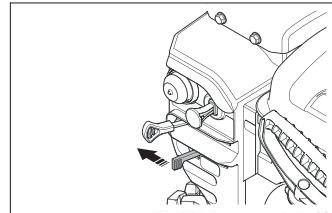


НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Төтенше жағдайда қозғалтқышты өшіру үшін Қосу/өшіру кілтін шығарыңыз.

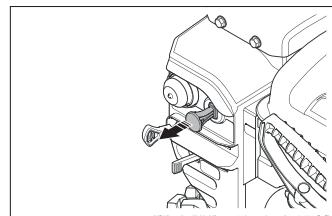


- Жетек дөңгелектерін тоқтату үшін жетек ілінісін босатыңыз.
- Иірмекті ажырату және қар шығаруды тоқтату үшін шнек ілмегін босатыңыз.

- Жанармай қосқышын OFF қүйіне бұраңыз.



- Қосу/өшіру пернесін бұраңыз немесе Қосу/өшіру пернесін алышыз.



Жақсы нәтижеге қол жеткізу үшін

- Әрқашан қозғалтқышты толық немесе толық дерлік дроссель іске қосыңыз.
- Әрқашан өнімнің қозғалыс жылдамдығын қардағы жағдайға бейімден және оны қозғалыс жылдамдығын басқару тетігімен реттеңіз. Өнімнің қарды біркелкі түсіретініне көз жеткізіңіз.
- Қар құлағаннан кейін бірден тазалау оңайырақ және тиімдірек.
- Мүмкіндігінше әрқашан жел бағытында қарды тастаңыз.
- Асфальт жолдар сияқты тегіс беттерде қырғыш жолақты жерден 5-6 мм (0.2-0.25 дюйм) көтеріңіз.
- Қырышық тас жолдар сияқты тегіс емес беттерде қырғыш жолақ қырышық тастың жоғарғы жағынан сал жоғары көтеріңіз. Қырышық тас пен тастар өнімнің ішіне кірмейтініне көз жеткізіңіз. Бұл бөлде заттарды жоғары жылдамдықпен шығару жаракатқа әкелуі мүмкін.
- Қоқыс дефлекторы бітеліп қалса, оны тазалаңыз.
- Егер машина күтпеген жағдайларға байланысты алға жылжып жатса жетек ілмегін дереу босатыңыз немесе Қосу/Өшіру түймесін OFF қүйіне шығарыңыз.

Қызмет көрсетеу кестесі

Техникалық қызмет көрсетеу	Күн сайын	Әрбір 20 сағ.	50 сағ.	100 сағ.	150 сағ.
Сомындар мен бұрандалардың тығызы екеніне көз жеткізіңіз	✓				
Қозғалтқыш майының деңгейін тексеріңіз	✓				
Майды ауыстырыңыз		✓	✓	✓	
Жанармай немесе май ағып кетпейтініне көз жеткізіңіз	✓				
Иірмектегі бәгде заттарды алып тастаңыз	✓				
Шиналардағы қысымды тексеріңіз			✓		
Отaldыру білтесін тексеріп реттеңіз					✓

Майды алғашкы 20 сағаттан, 50 сағаттан, 100 сағаттан кейін, содан кейін әр 100 сағаттан кейін ауыстырыңыз.

Жалпы тексеру жүргізу үшін

Өнімдегі сомындар мен бұрандалардың тығызы екеніне көз жеткізіңіз.

Май деңгейін тексеру үшін



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Майдың тым тәмен деңгейі қозғалтқышты зақымдауы мүмкін. Өнімді іске қоспас бұрын май деңгейін тексеріңіз.

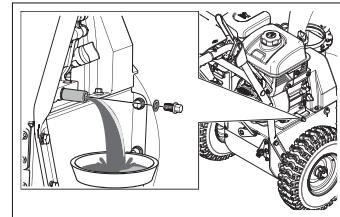
- Өнімді тегіс жерге қойыңыз.
- Өлшеуіш таяқшасы бекітілген май ыдысының қақпағын алыңыз.
- Майды өлшегіш таяқшадан тазалаңыз.
- Май деңгейі туралы дұрыс түсінік алу үшін өлшеуішті май ыдысына толығым салыңыз.
- Өлшеуішті алыңыз.
- Өлшеуіш таяқшасындағы май деңгейін тексеріңіз.
- Егер май деңгейі тәмен болса, мотор майын құйып, деңгейді тексеріңіз.

Қозғалтқыш майын ауыстыру



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Мотор майы ыстық. Пайдаланылған мотор майымен теріге тиуден аулақ болыңыз.

- Майды жылдыту үшін қозғалтқышты бірнеше минутқа іске қосыңыз. Жылы май жақсы ағып, ластануға төзеді.
- Өнімді тегіс жерге қойыңыз.
- Барлық отын таусылғанша қозғалтқышты іске қосыңыз.
- Кілтті тұтандырғыштан алыңыз.
- Контейнерді су төгетін тесіктің тығынының астына қойыңыз.
- Су төгетін тесіктің тығынын бұрап, өнімді артқа аударып, пайдаланылған майды контейнерге төгіп тастаңыз.
- Өнімді жұмыс орнына қайтарыңыз.
- Су төгетін тығынды орнатыңыз және оны қолмен мықтап тартыңыз.
- Қозғалтқышқа май құйыңыз.

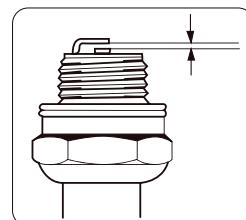


Оталдыру білтесін тексеру үшін



НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ! Эрқашан ұсынылған түрдегі оталдыру білтесінде көлданыңыз. Оталдыру білтесінің дұрыс емес түрі өнімге зақым келтіруі мүмкін.

- Егер қозғалтқыштың қуаты тәмен болса, нашар іске қосылса немесе дұрыс жұмыс істемесе, оталдыру шамын тексеріңіз.
- Қажет емес материалдың оталдыру электрородтарына түсу қаупін азайту үшін келесі нұсқауларды орындаңыз:
 - Бос жүріс айналымдарының дұрыс реттелгеніне көз жеткізіңіз.
 - Жанаңмай қоспасының дұрыс таңдалғанына көз жеткізіңіз.
 - Ая сүзгісінің таза екеніне көз жеткізіңіз.
- Егер оталдыру білтесі ластанған болса, оны тазалап, электрородтар арасындағы алшақтықтың дұрыс екеніне көз жеткізіңіз.

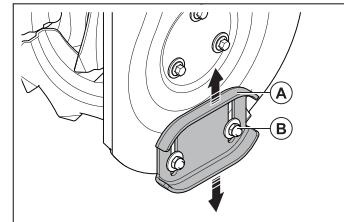


Бұрандалар мен қырғыш арқалықтарды тексеру

- Әр қолданар алдында иірмектер мен қырғыш штанганың тозуын тексеріңіз.
- Егер бұрандалардың немесе қырғыштың шеттері тозған болса, оларды ауыстыру үшін үәкілдепті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

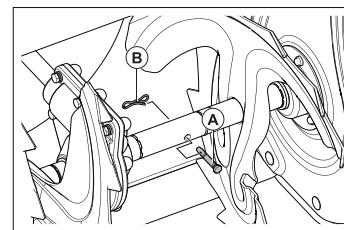
Өнімдегі сомындар мен бұрандалардың тұғызы екеніне көз жеткізіңіз

- Егер құлыптау гайкасы (B) бос болса немесе тірек тақтасы (A) жерден жеткілікті жоғары болмаса, құлыптау гайкасын (B) ашыныз.
- Асфальт жолдар сияқты тегіс беттерде саңылауды 5-6 мм-ге қөбейтіңіз (0.2-0.25 дюйм) 13 мм кілтпен сырғанау тақталары (A) мен жер арасында. Қиыршық тас жолдар сияқты тегіс емес беттерде қырғыш жолақты қиыршық тастың жоғарғы жағынан сәл жоғары көтеріңіз. Қиыршық тас пен тастар өнімнің ішіне кірмейтініне көз жеткізіңіз. Бұл бөгде заттарды жоғары жылдамдықпен шығару жаракатқа әкелуі мүмкін.
- Бекіткіш сомынды (B) бекітіңіз.



Қылмалы сұққышты ауыстыру үшін

- Қылмалы сұққыш өнімді закымданудан қорғайды. Егер қозғалатын бөліктерге бөгде зат түссе, ол бұзылады.
- Егер қылмалы сұққыш сынған болса, қозғалтқышты тоқтатыңыз.
- Жаңа қылмалы сұққышты (A) және жаңа қысқыш серіппесін (B) шиналарды тексеру үшін орнатыңыз.



Шиналарды тексеру үшін

- Резенкеге зақым келтірмей үшін шиналарға жанармай, май және химиялық заттардың түсініне жол берменіз
- Шиналарды діңгектерден, тастандардан, жолдардан, өткір заттардан және шиналарға зақым келтіруі мүмкін басқа заттардан аулақ ұстаңыз.
- Шинаның дұрыс қысымын сақтаңыз.

Ақаулықтарды іздеу және жою

Ақаулық	Болжалды себебі	Шешімі
Құрал іске қосылмайды	Қауіпсіз тұтану кілті енгізілмеген	Қауіпсіз тұтану кілтін салыңыз
	Өнімде жанармай таусылды	Жанармай багын жана, таза отынмен толтырыңыз
	Қосу/өшіру түймесі өшірулі күйде	Қосу/өшіру түймесін Қосулы күйіне ауыстырыңыз
	Дросель OFF күйінде (жабық)	Дросельді ON күйіне қойыңыз (қосулы., ТОЛЫҚ АШУ)
	Праймер басылмаған	Праймерге басыңыз
	Қозғалтқыш сумен толтырылды	Қайта іске қоспас бұрын бірнеше минут күтініз, жанармай құйманыз
	Оталдыру білтесі сымы қосылмаған	Қозғалтқышты толық газбен және ДРОССЕЛЬМЕН OFF (жабық) күйінде қайта іске қосыңыз
	Оталдыру білтесі ақаулы	Сымды оталдыру білтесіне қосыңыз
	Жанармайда су бар немесе отын тым есікі	Оталдыру білтесін ауыстырыңыз
	Жанармай құбырында бу бітелген	Жанармай багын және карбюраторды босатыңыз. Жанармай багын жана, таза бензинмен толтырыңыз
Басқа себептер	Барлық жанармай құбыры жанармай багының шығатын жерінен тәмен екенине көз жеткізіңіз. Жанармай құбыры жанармай багынан карбюраторға дейін үздіксіз тәмен түсүі керек	Барлық жанармай құбыры жанармай багының шығатын жерінен тәмен екенине көз жеткізіңіз. Жанармай құбыры жанармай багынан карбюраторға дейін үздіксіз тәмен түсүі керек
	Жанармай қосқышы (егер ол жабдықталған болса) жабық күйде (OFF)	Осы нұсқаулықта берілген іске қосу процедуラларын мұқият оқып шығыңыз
Дросель жапқышы STOP + күйінде	Жанармай қосқышын Open (ON) күйіне бұраңыз	Жанармай қосқышын Open (ON) күйіне бұраңыз

Ақаулық	Болжалды себебі	Шешімі
Куаттылықты азайту	Оталдыру шамының сымы қосылмаған	Сымды оталдыру шамына қосыңыз
	Өнім тым көп қарды тастайды	Роликтің жылдамдығы мен енін азайтыңыз
	Жанармай багының қақпағы мұзбен немесе қармен жабылған	Жанармай багының қақпағындағы және айналасындағы мұз бен қарды алып тастаңыз
	Бәсендегіш ластанған немесе бітелген	Бәсендегішті тазалаңыз немесе ауыстырыңыз
	Сәйкес емес кабель ұзындығы.	Кабельді реттеіңіз
Куаттың төмендеуі	Дыбысты өшіріш бұғатталған	Қозғалтқыштың салқындағанына көз жеткізіңіз. Бітелуді тазалаңыз
	Карбюратордың ауа қабылдағышы бітелген	
Қозғалтқыш жұмыс істемейді немесе біркелкі жұмыс істемейді	Дроссель ON (косулы) күйінде (ТОЛЫҚ, АШЫҚ)	Дросельді OFF күйіне қойыңыз (жабық)
	Жанармай желісі бұғатталған	Жанармай желісін тазалаңыз
	Отынның құрамында су немесе тым ескі отын бар	Жанармай багын және карбюраторды босатыңыз
		Жанармай багын жаңа, таза бензинмен толтырыңыз
	Карбюраторды ауыстыру қажет	Үәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
Шамадан тыс діріл / қозғалыс	Белдік тартылған	Шнектің сына белдігін ауыстырыңыз
	Кейбір бөлшектер әлсіреді. Шнектер закымдалған	Барлық бекіткіштерді қатайтыңыз. Закымдалған бөліктерді ауыстырыңыз. Егер діріл сақталса, үәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
	Тұтқалар дұрыс орналастырылмаған	Тұтқалардың дұрыс күйде бекітілгеніне көз жеткізіңіз
	Реттеу тұтқасының гайкалары босап қалды	Сомындарды тұтқа сенімді болғанша қатайтыңыз

Ақаулық	Мүмкін себеп	Шешімі
Қайтару тұтқасын тарту қын	Кері қайтару тұтқасы қатып қалды	Стартерден кабельді мүмкіндігінше баяу тартыңыз және катушканы іске қосу тұтқасын босатыңыз. Егер қозғалтқыш іске қосылмаса, процедураны қайталаңыз немесе электр стартерін қолданыңыз
	Трос компоненттердің жұмысына кедергі келтіреді	Беріліс троны сымдарға немесе шлангтарға тиіп кетпеуі керек
Тартқыш жетектің жоғалуы / жетек жылдамдығының баяулауы қардың бұрылуының жоғалуы немесе қардың бұрылуының баяулауы	Белдік сырғып кетеді	Кабельді реттеңіз. Белдікті реттеңіз
	Белдік тозған	Белдікті тексеріңіз / аудыстырыңыз
	Белдік шквітен шықты	Белдікті тексеріңіз / қайта орнатыңыз
	Шұнқыр дефлекторы бітелген	Наяу дефлекторын тазалаңыз
	Бөгде заттар шнектерді бітеп тастайды	Бұрандалардан қоқысты немесе бөгде затты алып тастаңыз
	Кесілген түйреуіш сынған	Сынған кесу түйреуішін аудыстырыңыз
	Шынжыр табан компоненттері арасында қар мен мұздың шамадан тыс жиналуды	Жолақ элементтері арасындағы бос орындардан қар мен мұзды алып тастаңыз
	Үйкеліс жетек дөңгелегі тозған	Үәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз
Тұтқаны босатқаннан кейін бұранданы айналдырудан бас тарту	Жетек белдігі орталықтандырылмаған	Жетек белдігін реттеңіз
	Разряд дефлекторы тураланбаған	Шұнқыр дефлекторын жинау үшін
Шамдар жанбайды (егер бұл қарастырылған болса)	Қозғалтқыш жұмыс істемеіді	Қозғалтқышты іске қосыңыз
	Сымды байланыс әлсіреді	Қозғалтқыш пен шамдардағы сым қосылымдарын тексеріңіз
	Жарықдиоды жаңып кетті	Жарықдиодты жарықтандыру модулін аудыстырыңыз. Жеке жарық диодтарын аудыстыру мүмкін емес
Арық айналдырышты жылжыту қын	Науаның айналу механизмінде қоқыс бар	Науаның айналу механизмінің ішкі бөліктерін тазалаңыз
	Кабельдер бүгілген немесе зақымдалған	Кабельдердің бұралмағанына көз жеткізіңіз. Зақымдалған кабельдерді аудыстырыңыз

Ақаулық	Мүмкін себеп	Шешімі
Өнім бір жағына бұрылады	Шинадағы қысым біркелкі емес	Шинаның қысымын реттеңіз және шинаны толтырыңыз
	Өнім тек бір дөңгелекпен козғалады	Шинаның құлып түйреуішін тексеріңіз
	Сырғанақтарды біркелкі емес реттеу	Шана мен шана тақталарын реттеңіз
	Сырғанауға қарсы тақталарды біркелкі емес реттеу	Сырғанақтар мен шаналарды реттеңіз

Тасымалдау және сақтау

- Өнім мен отынды сақтау және тасымалдау кезінде ағып кетудің немесе буланудың болмауын қадағалаңыз. Электр құрылғылары немесе қазандықтар сияқты ұшқындар немесе ашық жалындар өртті тудыруы мүмкін.
- Отынды сақтау және тасымалдау үшін әрқашан рұқсат етілген контейнерлерді пайдаланыңыз.
- Өнімді ұзак сақтауға қоймас бұрын, жанармай багын босатыңыз. Жанармайды тиісті қайта өндеу орнына тастаңыз.
- Зақым мен жазатайым оқиғаларды болдырмая үшін өнімді тасымалдау кезінде мықтап бекітіңіз.
- Балалардың немесе рұқсаты жоқ адамдардың кіруіне жол бермеу үшін өнімді жабықкерде сақтаңыз.
- Өнімді құрғақ және аяз жоқ жерде сақтаңыз.

Кәдеге жарату

- Жергілікті кәдеге жарату талаптары мен қолданыстағы ережелерді сақтаңыз.
- Қозғалтқыш майы немесе отын сияқты барлық химиялық заттарды қызмет көрсету орталығына немесе тиісті қайта өндеу орнына тастаңыз.
- Егер өнім бұдан былай пайдаланылмаса, оны қайта өндеу бекетіне тапсырыңыз.

Информация по технике безопасности

- Безопасность очень важна для вас и окружающих. Мы указали важную информацию по технике безопасности в руководстве и на машине. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с ней.
- Информация по технике безопасности предупреждает вас о том, что может представлять потенциальную опасность для вас и окружающих. Ключевые слова с символом «!» ставятся перед каждой информацией. Это слова «опасно, предупреждение, внимание».

**ОПАСНО:**

Несоблюдение указаний, приведенных в руководстве, может привести к серьезным травмам и даже смерти.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:**

Несоблюдение указаний, приведенных в руководстве, может привести к повреждению устройства и травмам.

**ВНИМАНИЕ:**

Если вы не будете действовать в соответствии с указаниями руководства, это может привести к повреждению устройства и травмам.

Пожалуйста, обратите внимание на значения вышеупомянутых идентификаторов

Предотвращение ущерба

Вы можете увидеть другую важную информацию, отмеченную знаком «ВНИМАНИЕ».



ВНИМАНИЕ! Несоблюдение указанных в руководстве действий может привести к повреждению устройства.

Меры предосторожности



Если снегоуборщик эксплуатируется в соответствии с указаниями руководства, он будет работать безопасно и надежно в соответствии с его конструкцией. Перед началом эксплуатации снегоуборщика внимательно ознакомьтесь с данным руководством. В противном случае это может привести к травмам и повреждению устройства.

Инструкции по безопасности

- Перед использованием данной машины убедитесь, что все компоненты, например, узел разгрузочного желоба установлены.
- Бензин легко воспламеняется, необходимо обращать внимание на опасность пожара и взрыва.

- Необходимо строго использовать проверенное топливо и смазочное масло. Оно должно быть чистым.
- При запуске двигателя, пожалуйста, поверните рычаг переключения передач в нейтральное положение.
- Будьте осторожны со шнеком, так как он может поранить вас! Не разрешается наступать на шнек или стоять перед шнеком при запуске машины.
- Перед переключением передачи необходимо отключить сцепление (рукоятка рычага переключения передач должна быть установлена в нейтральное положение), что позволит избежать травм или повреждения машины. Не используйте снегоуборщик под воздействием алкоголя или лекарств, а также в состоянии усталости или болезни.
- Передачу заднего хода следует использовать с осторожностью. Будьте осторожны, чтобы не споткнуться или не упасть.
- Не подпускайте всех людей, особенно детей и домашних животных, к зоне действия снегоуборщика.

Поскольку модель постоянно совершенствуется, фотографии или изображения могут отличаться от реальной машины.

Инструкции по безопасности и предупреждения

Общие инструкции по технике безопасности

- Используйте изделие правильно. Неправильное использование может привести к травмам или летальному исходу. Используйте изделие только для выполнения задач, описанных в данном руководстве. Не используйте изделие для других задач.
- Соблюдайте инструкции, приведенные в данном руководстве. Соблюдайте символы безопасности и инструкции по безопасности. Если оператор не соблюдает инструкции и символы, возможны травмы, повреждения или смерть.
- Не выбрасывайте данное руководство. Используйте инструкции для сборки, эксплуатации и для поддержания изделия в хорошем состоянии. Используйте инструкции для правильной установки навесного оборудования и принадлежностей. Используйте только разрешенные насадки и принадлежности.
- Не используйте поврежденное изделие. Соблюдайте график технического обслуживания. Выполняйте только те работы по техническому обслуживанию, о которых вы найдете указания в данном руководстве. Все остальные работы по техническому обслуживанию должны выполняться авторизованным сервисным центром.

- В данном руководстве не могут быть описаны все ситуации, которые могут возникнуть при использовании изделия. Будьте осторожны и руководствуйтесь здравым смыслом. Не эксплуатируйте изделие или не проводите его техническое обслуживание, если вы не уверены в ситуации. Обратитесь к специалисту по изделиям, дилеру, агенту по обслуживанию или в авторизованному сервисному центру для получения информации.
- Отсоедините кабель свечи зажигания перед сборкой, хранением или техническим обслуживанием.
- Не используйте изделие, если оно отличается от первоначальной спецификации. Не модифицируйте какую-либо часть изделия без разрешения производителя. Используйте только детали, одобренные производителем. Травма или смерть являются возможным результатом неправильного обслуживания.
- Не вдыхайте пары из двигателя. Длительное вдыхание выхлопных газов двигателя представляют опасность для здоровья.
- Не запускайте устройство в помещении или вблизи легковоспламеняющихся материалов. Выхлопные газы горячие и могут вызвать искру, что может стать причиной пожара. Недостаточный поток воздуха может привести к травме или смерти из-за удушья или угарного газа.
- При использовании данного изделия двигатель создает электромагнитное поле.
- Электромагнитное поле может привести к повреждению медицинских имплантатов. Проконсультируйтесь с вашим врачом и производителем медицинских имплантатов перед эксплуатацией изделия.
- Не позволяйте ребенку пользоваться изделием. Не позволяйте человеку, не ознакомленному с инструкцией, пользоваться изделием.
- Убедитесь, что вы всегда следите за человеком с ограниченными физическими или умственными способностями, который пользуется изделием. Ответственный взрослый при этом должен постоянно находиться рядом.
- Храните изделие в месте, куда не могут попасть дети и несанкционированные лица.
- Изделие может отбрасывать предметы и наносить травмы.
- Соблюдайте инструкции по безопасности, чтобы снизить риск травмы или смерти.
- Не отходите от изделия при включенном двигателе.
- Оператор изделия несет ответственность в случае возникновения несчастного случая.
- Во время движения вперед и назад, смотрите назад и вниз на наличие маленьких детей, животных или других опасностей, которые могут привести к падению.
- Перед использованием изделия убедитесь, что его детали не повреждены.

- Перед использованием изделия убедитесь, что вы находитесь на расстоянии не менее 15 м (50 футов) от других людей или животных. Убедитесь, что человек, находящийся в соседней зоне, знает, что вы будете использовать изделие.
- Ознакомьтесь с национальными или местными законами. Они могут препятствовать или ограничивать эксплуатацию изделия в некоторых условиях.

Обучение

- Перед началом работы с агрегатом прочтите и следуйте всем инструкциям на агрегате и в руководстве(ax). Хорошо ознакомьтесь с органами управления и правильным использованием оборудования. Знайте, как быстро остановить агрегат и отключить органы управления.
- Никогда не допускайте детей к работе с оборудованием.
- Никогда не позволяйте взрослым работать с оборудованием без надлежащего инструктажа.
- Не допускайте в зону работы оборудования посторонних лиц, особенно маленьких детей.
- Соблюдайте осторожность, чтобы избежать скольжения или падения, особенно при работе снегоуборщика задним ходом.

Инструкция по технике безопасности

- Не подносите руки и ноги к вращающимся деталям или под них. Всегда держитесь подальше от разгрузочного отверстия.
- Соблюдайте предельную осторожность при работе на гравийных дорогах, пешеходных переходах или дорогах. Будьте внимательны к скрытым опасностям.
- После удара о посторонний предмет остановите двигатель (мотор), отсоедините провод от свечи зажигания, отсоедините шнур на электродвигателях, тщательно осмотрите изделие на предмет повреждений и устраните повреждения перед повторным запуском и эксплуатацией изделия.
- Если изделие начинает аномально вибрировать, остановите двигатель (мотор) и немедленно проверьте причину. Вибрация обычно является предупреждением о неисправности.
- Остановите двигатель (мотор), когда вы покидаете рабочее положение, перед разгрузкой корпуса шнека или дефлектора желоба, а также при проведении любого ремонта, регулировки или проверки.
- При чистке, ремонте или осмотре изделия остановите двигатель и убедитесь, что шнеки и все движущиеся части остановлены. Отсоедините провод свечи зажигания и держите провод подальше от свечи, чтобы никто не мог случайно запустить двигатель.

- Не запускайте двигатель в помещении, за исключением случаев запуска двигателя и транспортировки изделия в здание или из здания. Открывайте наружные двери; выхлопные газы представляют опасность.
- Соблюдайте особую осторожность при работе на склонах.
- Никогда не эксплуатируйте изделие без надлежащих защитных ограждений и других защитных устройств, которые находятся на месте и работают.
- Никогда не направляйте отражатель желоба в сторону людей или мест, где может произойти повреждение имущества. Держите детей и других людей подальше.
- Не перегружайте емкость устройства, пытаясь убирать снег со слишком высокой скоростью.
- Никогда не эксплуатируйте изделие на высоких скоростях транспортировки по скользким поверхностям. Смотрите назад и соблюдайте осторожность при движении задним ходом.
- Отключите питание шнеков, когда продукт транспортируется или не используется.
- Используйте только навесное оборудование и принадлежности, одобренные производителем изделия (например, колесные грузы, противовесы или кабины).
- Никогда не работайте с изделием без хорошей видимости или освещения. Всегда будьте уверены в своей устойчивости и крепко держитесь за рукоятки. Предпочтительнее ходьба вместо бега.
- Никогда не прикасайтесь к горячему двигателю или глушителю.

Безопасность рабочей зоны

- Тщательно осмотрите место, где будет использоваться оборудование, и уберите все коврики, санки, доски, провода и другие посторонние предметы.
- Перед запуском двигателя (мотора) отключите все сцепления и переключитесь в нейтральное положение.
- Не эксплуатируйте изделие, не надев соответствующую зимнюю одежду. Избегайте свободной одежды, которая может зацепиться за движущиеся части. Носите обувь, которая улучшает сцепление с поверхностью на скользких поверхностях.
- Осторожно обращайтесь с топливом - оно легко воспламеняется.
 - А. Используйте разрешенную емкость для топлива.
 - В. Никогда не добавляйте топливо в работающий или горячий двигатель.
 - С. Заправляйте топливный бак на открытом воздухе с особой осторожностью.
Никогда не заправляйте топливный бак в помещении.

- D. Никогда не заправляйте снегоуборочную машину внутри автомобиля или в кузове грузовика / прицепа. Всегда ставьте снегоуборочную машину на землю, подальше от автомобиля, перед заправкой.
 - E. Надежно установите крышку бензобака и вытрите пролитое топливо.
 - F. Если топливо пролилось на одежду, немедленно смените одежду.
- Используйте удлинители и розетки, указанные производителем, для всех агрегатов с электроприводными или пусковыми электродвигателями.
 - Отрегулируйте высоту корпуса шнека, чтобы очистить поверхность от гравия или щебня.
 - Никогда не пытайтесь выполнять какие-либо регулировки при работающем двигателе (моторе)(кроме случаев, специально рекомендованных производителем).
 - Всегда надевайте защитные очки или щитки для глаз во время работы или при выполнении регулировки или ремонта для защиты от посторонних предметов, которые могут быть выброшены из машины.

Средства индивидуальной защиты

При работе с изделием всегда используйте соответствующие средства индивидуальной защиты. К ним относятся, как минимум, прочная обувь, средства защиты глаз и слуха. Средства индивидуальной защиты не устраниют риск получения травмы, но могут снизить степень травмы в случае несчастного случая.

- Всегда надевайте защитные очки или средства защиты глаз во время работы с изделием или проведения технического обслуживания или ремонта.
- При работе с изделием всегда надевайте соответствующую зимнюю одежду.
- Во время работы с изделием всегда используйте тяжелые нескользящие ботинки с хорошей поддержкой голеностопа.
- Не носите свободную одежду, которая может застрять в движущихся частях.
- При необходимости используйте разрешенные защитные перчатки. Например, при установке, осмотре или чистке лезвия.
- Во время работы с изделием всегда используйте разрешенные средства защиты ушей. Воздействие шума в течение длительного времени может привести к снижению слуха.

Защитные устройства на изделии

- Убедитесь, что вы регулярно проводите техническое обслуживание изделия.
 - А. Срок службы изделия увеличивается.
 - В. Снижается риск несчастных случаев. Позвольте официальному дилеру или официальному сервисному центру регулярно осматривать изделие для выполнения регулировок или ремонта.
- Не используйте изделие с поврежденными средствами защиты. Если изделие повреждено, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Безопасность

Не используйте прибор, если глушитель отсутствует или неисправен. Неисправный глушитель повышает уровень шума и увеличивает риск возгорания. Регулярно осматривайте глушитель, чтобы убедиться, что он правильно закреплен и не поврежден.



ВНИМАНИЕ! Глушитель сильно нагревается во время и после использования, а также при работе двигателя на холостом ходу. Будьте осторожны вблизи легковоспламеняющихся материалов во избежание пожара.

Безопасность топлива

Не используйте прибор, если глушитель отсутствует или неисправен. Неисправный глушитель повышает уровень шума и увеличивает риск возгорания. Регулярно осматривайте глушитель, чтобы убедиться, что он правильно закреплен и не поврежден.



ВНИМАНИЕ! Перед использованием изделия прочтите прилагаемые к нему предупреждающие инструкции.

- Не запускайте изделие, если на нем есть топливо или моторное масло. Удалите ненужное топливо и дайте изделию высохнуть.
- Если вы пролили топливо на одежду, немедленно смените одежду.
- Не допускайте попадания топлива на тело, это может привести к травмам. Если топливо попало на тело, удалите его водой с мылом.
- Не запускайте изделие, если в двигателе есть утечка. Регулярно проверяйте двигатель на наличие утечек.
- Будьте осторожны с топливом. Топливо легко воспламеняется, его пары взрывоопасны и могут привести к травмам или смерти.
- Не вдыхайте пары топлива, это может привести к травмам. Убедитесь, что имеется достаточный поток воздуха.

- Не курите вблизи топлива или двигателя.
- Не кладите теплые предметы рядом с топливом или двигателем.
- Не добавляйте топливо при включенном двигателе.
- Перед заправкой убедитесь, что двигатель остыл.
- Перед заправкой медленно откройте крышку топливного бака и осторожно сбросьте давление.
- Не добавляйте топливо в двигатель в закрытом помещении. Недостаточный поток воздуха может привести к травме или смерти из-за удушья или угарного газа.
- Затяните крышку топливного бака полностью. Если крышка топливного бака не затянута, существует опасность возгорания.
- Переместите изделие минимум на 3 м (10 футов) от места, где вы заправляли бак перед запуском.
- Не заливайте слишком много топлива в топливный бак.

Инструкции по технике безопасности при техобслуживании

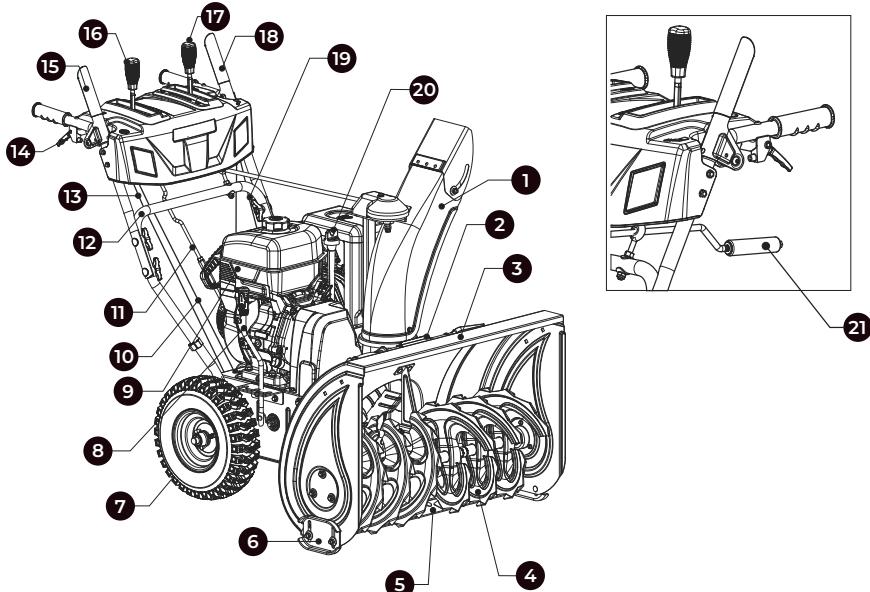


ВНИМАНИЕ! Перед использованием изделия прочтите прилагаемые к нему предупреждающие инструкции.

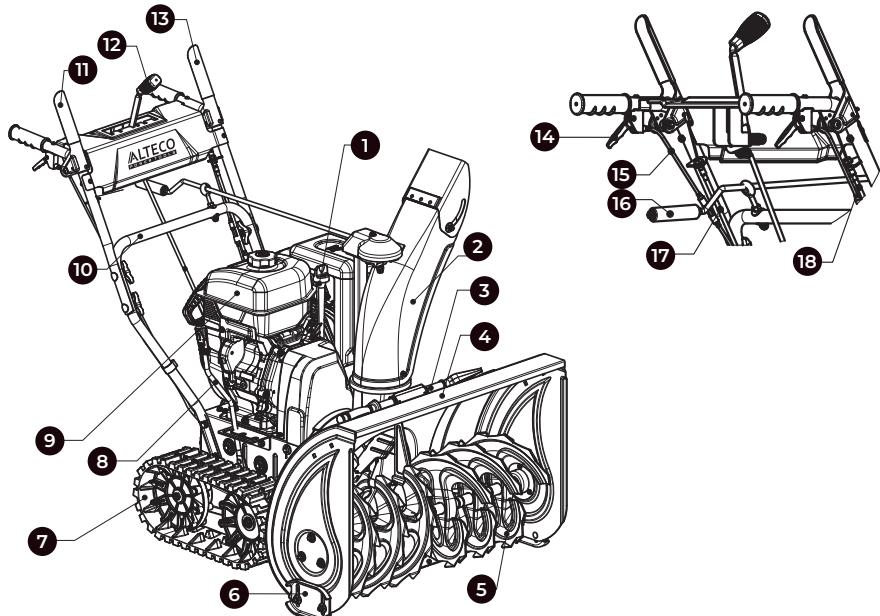
- Выхлопные газы двигателя содержат угарный газ, не имеющий запаха, ядовитый и очень опасный. Не запускайте двигатель в помещениях или закрытых пространствах.
- Перед проведением технического обслуживания изделия остановите двигатель и отсоедините провод зажигания от свечи зажигания.
- При обслуживании ножей используйте защитные перчатки. Лезвия очень острые и могут легко порезаться.
- Принадлежности и модификации изделия, не одобренные производителем, могут привести к серьезным травмам или смерти. Не модифицируйте изделие. Всегда используйте принадлежности, одобренные производителем.
- Если техническое обслуживание выполняется неправильно и нерегулярно, повышается риск получения травм и повреждения изделия.
- Выполняйте только то техническое обслуживание, которое указано в данном руководстве оператора. Все другие виды обслуживания должны выполняться уполномоченным сервисным агентом.
- Регулярно проводите техническое обслуживание изделия у официального представителя сервисной службы. Заменяйте поврежденные, изношенные или сломанные детали.

Описание конструкции

Снегоуборщики позволяют быстро и эффективно убирать снег. Ознакомьтесь со следующими чертежами чтобы посмотреть все детали органы управления снегоуборщика. Эти компоненты будут упоминаться далее в руководстве для получения инструкций по сборке и эксплуатации.



1. Желоб
2. Чистящий инструмент
3. Корпус шнека
4. Шнеки
5. Скребковый брус
6. Скользящая пластина
7. Колеса
8. Регулировочный рычаг
9. Двигатель
10. Поворот троса
11. Узел тяги регулирования скорости привода в сборе
12. Нижняя ручка в сборе
13. Приводной трос
14. Разблокировка дифференциала для поворота
15. Приводной рычаг
16. Рычаг переключения передач
17. Рычаг управления дефлектором желоба
18. Рычаг шнека
19. Кабель шнека
20. Маслозаливная горловина
21. Вращатель желоба

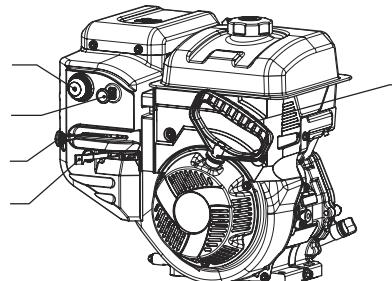


- | | |
|---------------------------|--------------------------------|
| 1. Заливка масла | 12. Рычаг переключения передач |
| 2. Желоб | 13. Рычаг шнека |
| 3. Инструмент для очистки | 14. Рычаг рулевого управления |
| 4. Корпус шнека | 15. Трос рулевого управления |
| 5. Шнеки | 16. Вращатель желоба |
| 6. Пластина скольжения | 17. Трос шнека |
| 7. Гусеница | 18. Трос привода |
| 8. Рычаг регулировки | |
| 9. Двигатель | |
| 10. Нижняя рукоятка | |
| 11. Рычаг привода | |

Элементы управления крупным планом

W300FS/P

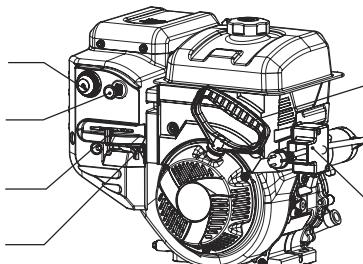
Кнопка грунтозацепа
Ключ двигателя
Дроссельная заслонка/дроссель
Топливный переключатель



Рукоятка запуска отдачи

W300FSE/P

Кнопка грунтозацепа
Ключ двигателя
Дроссельная заслонка/дроссель
Топливный переключатель



Рукоятка запуска отдачи

Порт электрического запуска

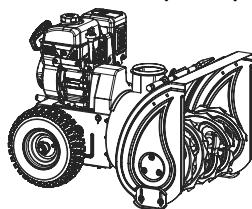
Технические характеристики

Характеристики	SBC 930	SBC 930 C
Тип	Двухступенчатый	
Модель двигателя	W300FS/P	
Тип бензина	АИ-92 Неэтилированный (максимум 10% этанола)	
Тип масла	SAE 10W40	
Свеча зажигания	F7RTC или эквивалентная свеча зажигания	
Зазор между электродами свечи зажигания, мм	0.7-0.8	
Давление в шинах, кПа	138 (20 psi)	—

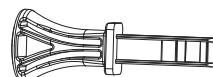
Характеристики	SBG 930	SBG 930 C
Передачи	6 вперед / 2 назад	4 вперед / 2 назад
Система запуска	Ручная/Электрическая	
Рабочий объем двигателя, см ³	302	302
Макс. мощность, кВт	6.3	6.3
Макс. крутящий момент, Н.м	18.5	18.5
Емкость топливного бака, л	4.5	4.5
Объем масла, л	0.95	0.95
Ширина ковша, мм	762	762
Высота ковша, мм	540	530
Макс. дальность выброса, м	15	12
Диаметр шнека, мм	305	305
Размер шин, см	33	33
Материал шнека	Сталь	Сталь
Количество лопастей	7	7
Материал желоба	Сталь	Сталь
Контроль желоба	Коленвал	Коленвал
Вращение желоба	Вращение 190° - рычаг коленчатого вала на приборной панели	
Управление дефлектором желоба	Пульт дистанционного управления	Ручное
Управление машинным движителем	Самоходный	Самоходный
Тип привода	Дисковый фрикционный привод	Дисковый фрикционный привод
Габариты	1365x805x1120	1365x805x1160

Упаковочный лист

Предварительная сборка

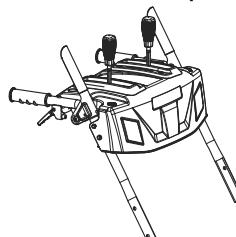


Снегоуборщик x 1



Ключ двигателя x 1

Предварительная сборка



Верхняя рукоятка в сборе x 1



Нижняя рукоятка в сборе x 1

Компоненты желоба



Дефлектор желоба x 1



Пружина желоба x 1

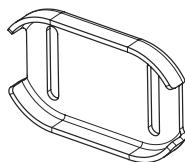


Усиливающая скоба x 1

Компоненты вращателя желоба



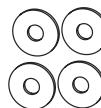
Вращатель желоба x 1

Компоненты опорных пластинПротивоскользящие
пластинки x 2

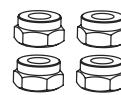
M8×20 Болт x 2



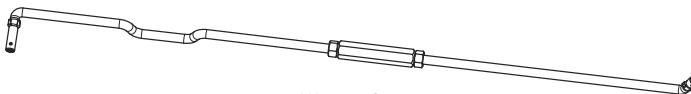
M8×25 Болт x 2



Большая шайба x 4



Стопорная гайка x 4

Компоненты опорных пластин

Шток x 2



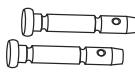
Шайба 8 мм x 2



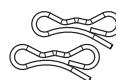
Плоский шплинт x 2



Пружина x 1

Компоненты опорных пластин

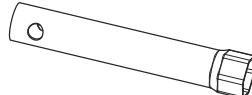
Срезной штифт x 2



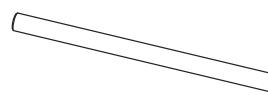
Зажим для бабочки x 2



Плоский шплинт x 2

Компоненты опорных пластин

Ключ для свечей зажигания x 1

Рукоятка ключа для свечей
зажигания x 1

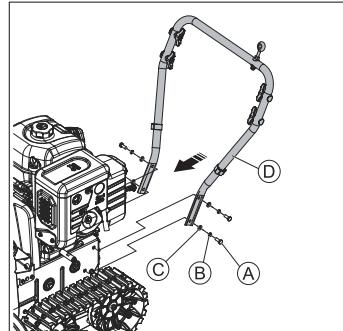
Сборка



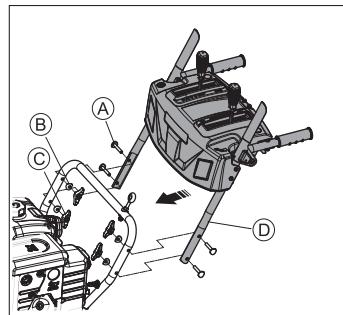
ВНИМАНИЕ! Не подключайте и не включайте инструмент до тех пор, пока он не будет полностью собран в соответствии с инструкциями. Прочтите и ознакомьтесь со следующими процедурами по обслуживанию и регулировке инструмента. Несоблюдение инструкций по безопасности может привести к серьезным травмам.

Установка рукоятки

- Выкрутите четыре фланцевых болта M8×25 (A) из корпуса.
- Используйте четыре фланцевых болта M8×25 (A), четыре пружинные прокладки (B) и четыре плоские прокладки (C).
- Установите нижнюю ручку (D) в два отверстия на каждой стороне корпуса.

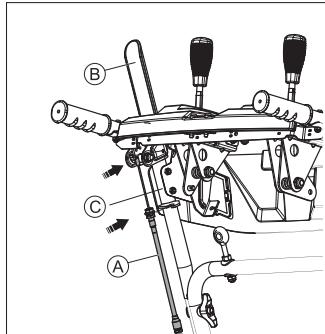


- Используйте три стопорных болта M8x50 (A), три распорки (B), три выступа рукоятки (C).
- Установите верхнюю ручку (D) так, чтобы панель управления находилась на нижней ручке.
- Используйте три болта фиксации рукоятки M8x50 (A), три проставки (B), три ручки (C).

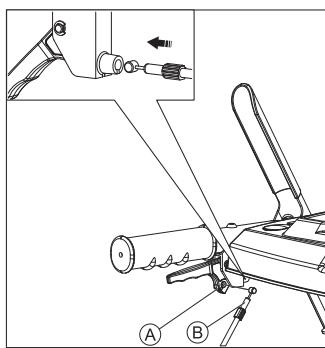


ВНИМАНИЕ! Чтобы установить верхнюю ручку на нижнюю, необходимо использовать предварительно установленные ручки на нижней ручке.

- Вставьте верхнюю часть троса шнека и приводной трос (A) в отверстия левой рукоятки и правой рукоятки (B).
- Установите резьбовую часть троса шнека и приводной трос (A) на панели левой рукоятки и правой рукоятки (C).
- Закрепите его гайками.

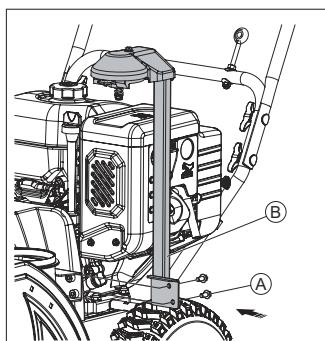
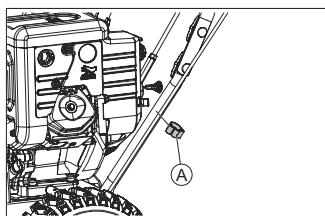


- Вставьте круглые головки (B) тросов рулевого управления с обеих сторон в отверстия рукоятки рулевого управления (A).
- Вставьте тросы рулевого управления (B) с обеих сторон в цилиндрические отверстия перед рукояткой рулевого управления.
- Используйте обруч (A), чтобы зафиксировать трос на левой и правой ручках.

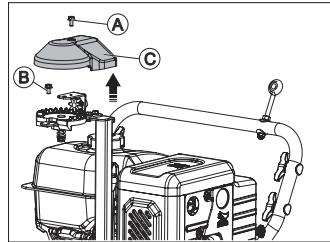


Для сборки дефлектора желоба

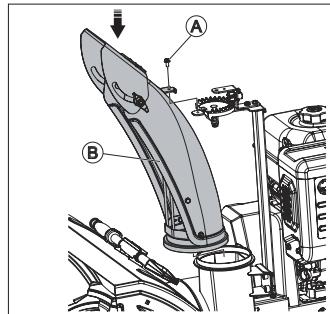
- Извлеките два фланцевых болта с шестигранной головкой M8×16 (A) из машины.
- С помощью двух фланцевых болтов с шестигранной головкой M8×16 (A) установите усиливательный кронштейн (B) на корпус шнека.



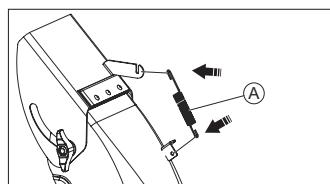
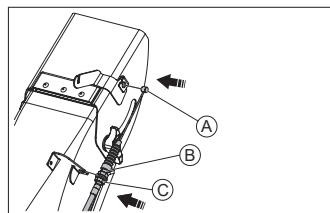
- Снимите декоративную крышку (C), один болт с шестигранным фланцем M6×12 (A), один болт с шестигранным фланцем M8×16 (B) с усилительного кронштейна.



- Установите дефлектор желоба на машину.
- Используйте один фланцевый болт с шестигранной головкой M8×16 (A), чтобы зафиксировать дефлектор желоба.

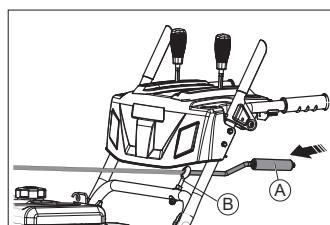


- Вставьте верхний цилиндр (A) кабеля в отверстие.
- Вставьте кабельный винт (B) в гнездо и затяните гайку M8 (C).
- Установите длинный конец удлинительной пружины для выпуска снега (A) в верхний паз, а короткий конец - в нижнее отверстие.

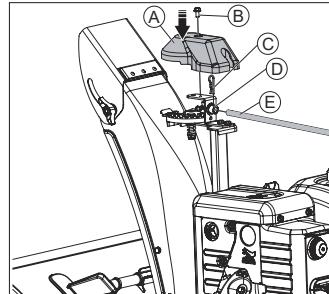


Для сборки вращателя желоба

- Вставьте вращатель желоба (A) через резиновую втулку неподвижного стержня (B).

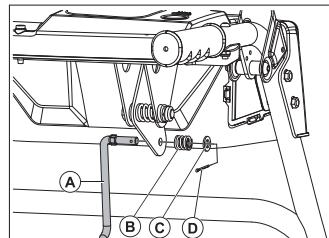


- Установите вращатель желоба (E) в отверстие рулевого механизма (D) и вставьте штифт (C).
- Установите декоративную крышку (A) и зафиксируйте ее с помощью одного фланцевого болта с шестигранной головкой M6×12 (B).



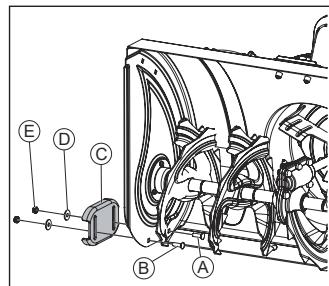
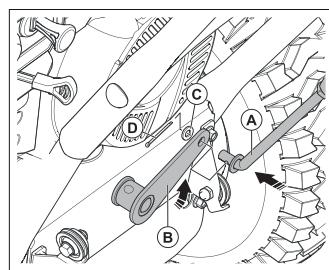
Для сборки штанги управления скоростью привода

- Установите длинный загнутый конец тяги управления скоростью привода (A) на панель управления и закрепите его одной пружиной шатуна (B), одной плоской проставкой (C) и одним шплинтом (D).
- Потяните вверх соединительную пластину переключения (B) и установите короткий загнутый конец тяги управления скоростью привода (A). Закрепите тягу управления скоростью привода (A) одной плоской проставкой (C) и одним шплинтом (D).



Для сборки опорных пластин

- Снимите два болта M8×25 (A), два болта M8×20 (B), четыре большие шайбы (D), четыре контргайки (E) с элементов опорных пластин.
- Используйте эти детали для установки скользящей пластины (C) в два отверстия с обеих сторон корпуса шнека.

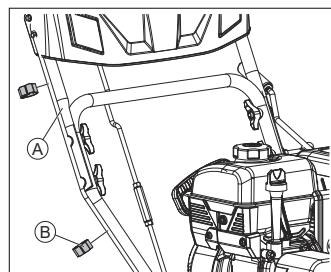
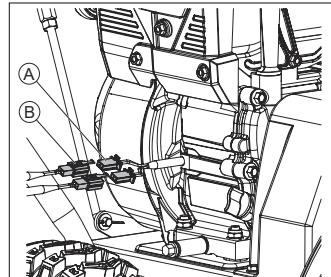


Для сборки провода (при наличии)



ВНИМАНИЕ! Если изделие оснащено светодиодной подсветкой и нагревательной ручкой, приступайте к следующей сборке.

- Подсоедините штекер кабеля светодиодной подсветки и ручки обогрева (B) к штекеру выходного кабеля двигателя (A).
- С помощью обруча (B) закрепите светодиодную лампу и кабель ручки обогрева на подлокотнике в сборе (A).



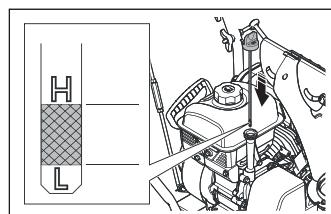
Эксплуатация

Перед запуском машины

- Не подпускайте людей и животных к рабочей зоне.
- Выполните ежедневное техническое обслуживание.
- Убедитесь, что провод зажигания правильно сидит на свече зажигания.
- При необходимости добавьте масло или бензин.

Для заправки двигателя маслом

- Снимите масляный колпачок и очистите щуп.
- Долейте масло до верхней отметки на щупе. С помощью щупа регулярно проверяйте уровень масла.
- Установите масляный колпачок на место.



Для заправки топлива

- При наличии возможности используйте бензин с низким уровнем выбросов/ алкилированный бензин. Если нет бензина с низким уровнем выбросов/ алкилата, используйте неэтилированный бензин хорошего качества или этилированный бензин. Используйте бензин с октановым числом АИ92 или выше и с содержанием этанола не более 10% (Е10).



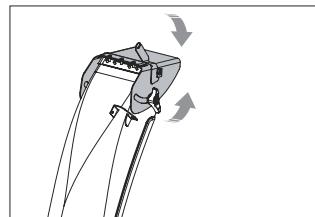
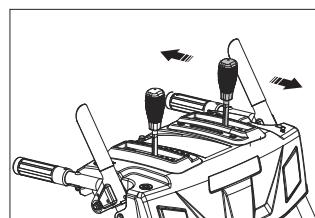
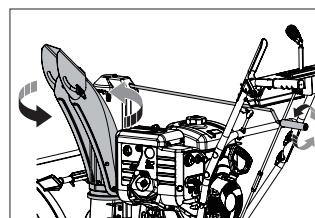
ВНИМАНИЕ! Не используйте бензин с октановым числом менее АИ92. Это может привести к повреждению изделия.

- Медленно откройте крышку топливного бака, чтобы сбросить давление.
- Медленно наполните топливом канистру. Если вы пролили топливо, уберите его тряпкой и дайте остаткам топлива высохнуть.
- Очистите область вокруг крышки топливного бака.
- Полностью затяните крышку топливного бака. Если крышка топливного бака не затянута, существует опасность возгорания.
- Перед началом работы переместите устройство минимум на 3 м (10 футов) от места, где вы заправили бак.

Для регулировки дефлектора желоба

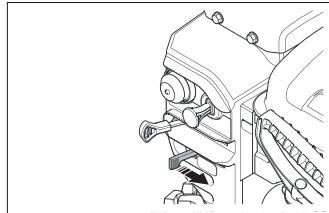
Направление, в котором следует выбрасывать снег, регулируется регулятором вращения желоба, который установлен на левой боковой ручке.

- Поверните регулятор вращения желоба, чтобы задать направление вращения для выбрасывания снега.
- Поверните регулятор вращения желоба по часовой стрелке, чтобы выбрасывать снег вправо.
- Поверните регулятор вращения желоба против часовой стрелки, чтобы выбрасывать снег влево.
- Переместите угловой дефлектор вверх или вниз, чтобы отрегулировать дальность разбрасывания снега

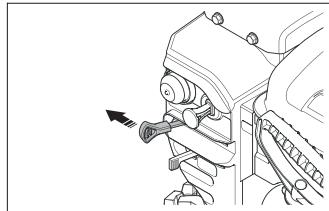


Запуск двигателя

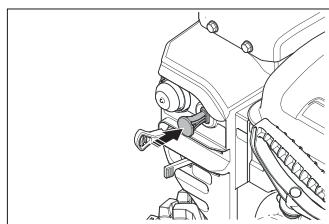
- Отпустите сцепление привода. Установите рычаг управления скоростью привода в первое положение.
- Поверните переключатель подачи топлива в положение ON.
- Поверните дроссельную заслонку в положение ЗАКРЫТО.



- Переведите ключ зажигания двигателя в положение RUN.

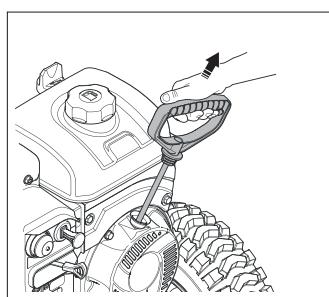
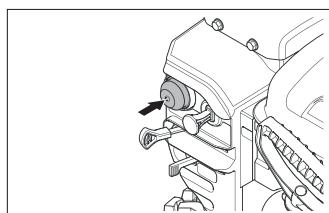


- Нажмите на праймер 1-3 раза, чтобы запустить подкачивающий насос. Используйте подкачивающий насос для холодного запуска при низких температурах.

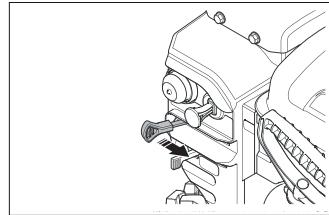


ВНИМАНИЕ! Не отпускайте рукоятку пуска отдачи быстро. Возвращайте ее в исходное положение медленно

- Потяните за рукоятку запуска катушки. Если рукоятка запуска катушки замерзла, медленно вытяните как можно больше троса из стартера и отпустите рукоятку запуска катушки. Если двигатель не запускается, повторите процедуру или воспользуйтесь электрическим стартером.



- Запустите двигатель на 30-40 секунд на холостом ходу, прежде чем начать отбрасывать снег.
- Когда двигатель прогреется, медленно переведите дроссельную заслонку в положение ОТКРЫТО.



Для запуска двигателя, электрический запуск (при наличии)

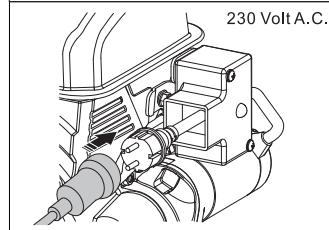
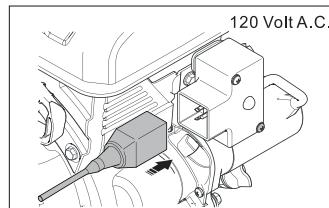


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Изделие оснащено электрическим стартером на 120 вольт переменного тока или 230 вольт переменного тока. Убедитесь, что в вашем доме имеется трехпроводная система с заземлением, соответствующая заводской табличке. Если вы не уверены, проконсультируйтесь с лицензированным электриком.



ВНИМАНИЕ! Используйте удлинитель, рекомендованный для использования вне помещений, длиной не более 50 футов (15 м).

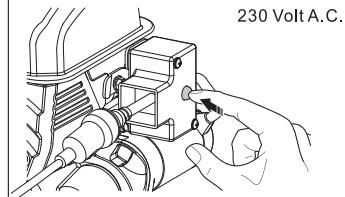
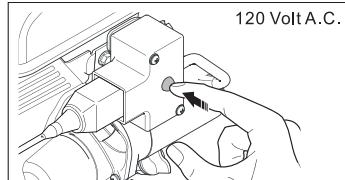
- Выполните 1-5 действий в разделе «Для запуска двигателя».
- Подключите изделие к электропитанию.



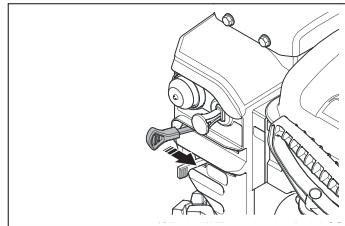
- Нажмите и удерживайте кнопку пуска на блоке управления в течение 5 секунд.
- Если двигатель не запускается, подождите 5 секунд, затем снова нажмите кнопку запуска.



ВНИМАНИЕ! Не пытайтесь запустить двигатель более 10 раз. После 10 попыток подождите 40 минут, прежде чем повторить попытку.

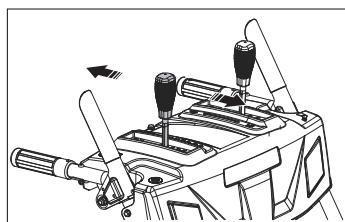
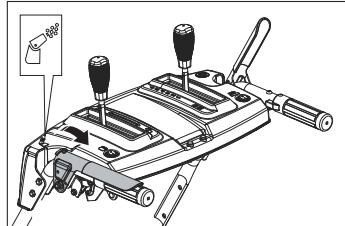


- Запустите двигатель на 30-40 секунд на холостом ходу, прежде чем начать отбрасывать снег.
- Когда двигатель прогреется, медленно переведите дроссельную заслонку в положение ОТКРЫТО.



Для эксплуатации изделия

- Прижмите зацепление шнека к рукоятке, чтобы включить шнек и выбросить снег.
- Переместите рычаг управления скоростью привода влево, чтобы переместить устройство вперед. Переместите рычаг регулировки скорости привода вправо, чтобы переместить устройство назад.
- Устройство с 6 скоростями привода имеет 6 скоростей движения вперед и 2 скорости движения назад.
- Приводите в действие приводное зацепление правой рукояткой.

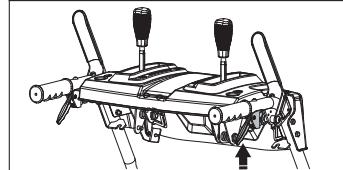
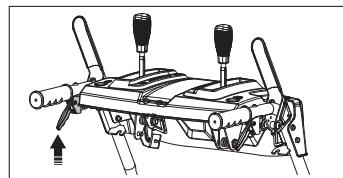
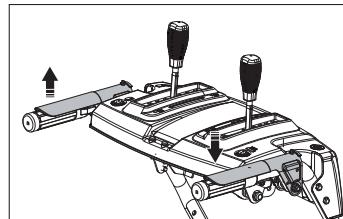
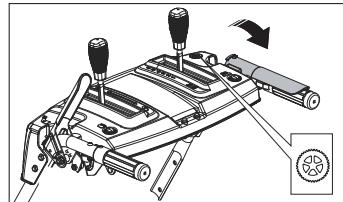


- Прижмите приводное зацепление к рукоятке, чтобы включить ведущие колеса. Устройство перемещается вперед или назад в зависимости от расположения рычага управления скоростью привода.



ВНИМАНИЕ! Если изделие предназначено для работы одной рукой, приступайте к следующей сборке.

- После нажатия на левую и правую рукоятки сцепления мешалки можно отпустить, и вся машина сможет одновременно передвигаться и убирать снег.
- Нажмите и удерживайте левую рулевую ручку вверх, и снегоочиститель повернется влево.
- Нажмите и удерживайте правую рулевую ручку вверх, и снегоочиститель повернется вправо.

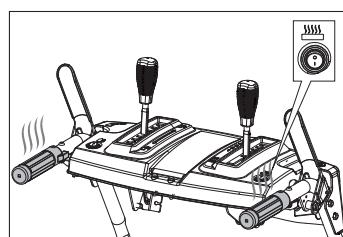


Для управления ручкой нагрева (при наличии)



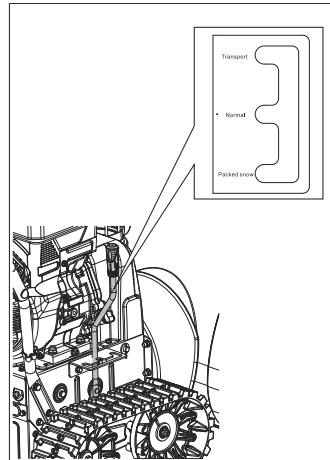
ВНИМАНИЕ! Когда двигатель работает, рукояткой обогрева можно пользоваться в обычном режиме.

- После запуска двигателя нажмите клавишу со значком « - », чтобы ручка обогрева начала нагреваться, нажмите клавишу со значком « О », чтобы ручка обогрева прекратила нагреваться.



Для управления корпусом шнека

- Переведите рычаг переключения передач в положение «Транспортировка», и корпус оторвётся от земли.
- Переведите рычаг переключения передач в «нормальное» положение, и корпус можно будет перемещать вверх и вниз.
- Переведите рычаг переключения передач в положение «Утрамбованный снег», и корпус продолжит касаться земли.

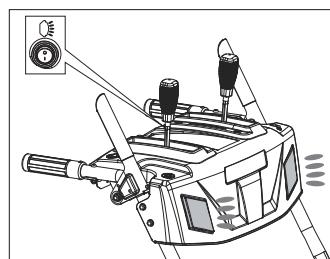


Для управления светодиодными лампами



ВНИМАНИЕ! Когда двигатель работает, светодиодная лампа может использоваться normally.

- Поверните светодиодный индикатор для регулировки положения облучения вверх и вниз. После запуска двигателя нажмите кнопку «–», чтобы зажечь лампу, и нажмите кнопку «О», чтобы выключить лампу.

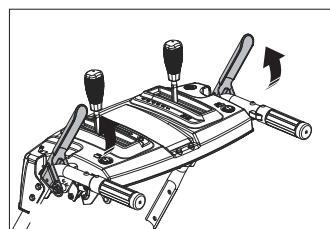


Для остановки машины

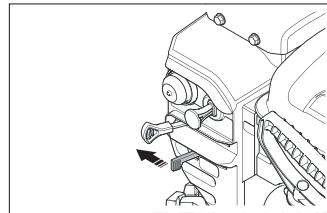


ВНИМАНИЕ! Чтобы выключить двигатель в экстренной ситуации, вытащите ключ включен выключения.

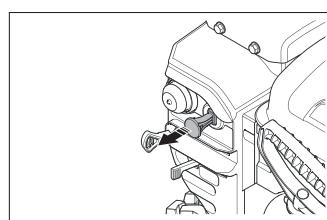
- Отпустите сцепление привода, чтобы остановить ведущие колеса.
- Отпустите зацепление шнека, чтобы отключить шнек и прекратить выброс снега.



- Поверните переключатель подачи топлива в положение OFF.



- Поверните клавишу включения/выключения или выньте клавишу включения/выключения.



Для достижения хорошего результата

- Всегда запускайте двигатель на полном или близком к полному газу.
- Всегда адаптируйте скорость движения изделия к ситуации на снегу и регулируйте ее с помощью рычага управления скоростью движения. Следите за тем, чтобы изделие отбрасывало снег равномерно.
- Легче и эффективнее убирать снег сразу после его выпадения.
- По возможности всегда отбрасывайте снег по направлению ветра
- На ровных поверхностях, таких как асфальтовые дороги, поднимайте скребковый брус на 5-6 мм (0.2-0.25 дюйма) от земли.
- На неровных поверхностях, таких как гравийные дороги, поднимайте скребковый брус немного выше верха гравия. Следите за тем, чтобы гравий и камни не попадали внутрь изделия. Выброс этих посторонних предметов на большой скорости может привести к травмам.
- Очищайте дефлектор желоба, если он засорен.
- Если машина не движется вперед из-за непредвиденных обстоятельств, немедленно отпустите зацепление привода или вытяните кнопку включения/выключения в положение ВЫКЛ.

Техобслуживание

Техобслуживание	Ежедневно	Каждые 20 час.	50 час.	100 час.	150 час.
Убедитесь, что гайки и винты затянуты	✓				
Проверьте уровень моторного масла	✓				
Замените масло		✓	✓	✓	
Убедитесь в отсутствии утечек топлива или масла	✓				
Устранит засор, посторонние предметы в шнеке	✓				
Проверьте давление в шинах			✓		
Осмотрите и замените свечу зажигания					✓

Замените масло после первых 20 ч, 50 ч, 100 ч и затем каждые 100 ч

Для проведения общего осмотра

Убедитесь, что гайки и винты на изделии затянуты.

Для проверки уровня масла



ВНИМАНИЕ! Слишком низкий уровень масла может привести к повреждению двигателя. Проверяйте уровень масла перед запуском изделия.

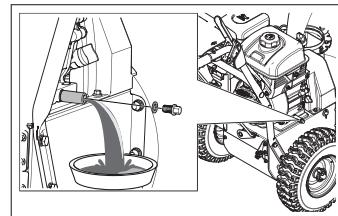
- Поставьте изделие на ровную поверхность.
- Снимите крышку масляного бака с прикрепленным щупом.
- Очистите масло со щупа.
- Вставьте щуп полностью в масляный бак, чтобы получить правильное представление об уровне масла.
- Извлеките щуп.
- Осмотрите уровень масла на щупе.
- Если уровень масла низкий, залейте моторное масло и проведите проверку уровня.

Для замены моторного масла



ВНИМАНИЕ! Моторное масло горячее. Избегайте контакта кожи с отработанным моторным маслом.

- Запустите двигатель на несколько минут, чтобы масло прогрелось. Теплое масло лучше течет и переносит больше загрязнений.
- Поставьте изделие на ровную поверхность.
- Запустите двигатель, пока не закончится все топливо.
- Выньте ключ из замка зажигания.
- Поставьте емкость под пробку сливного отверстия.
- Выверните пробку сливного отверстия, опрокиньте изделие назад и слейте отработанное масло в контейнер.
- Верните изделие в рабочее положение.
- Установите пробку сливного отверстия и надежно затяните ее от руки.
- Залейте масло в двигатель.

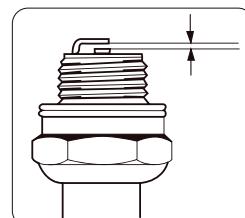


Для осмотра свечи зажигания



ВНИМАНИЕ! Всегда используйте свечи зажигания рекомендованного типа. Неправильный тип свечи зажигания может привести к повреждению изделия.

- Проверьте свечу зажигания, если двигатель имеет низкую мощность, плохо запускается или неправильно работает на холостом ходу.
- Чтобы снизить риск попадания нежелательного материала на электроды свечи зажигания, соблюдайте следующие инструкции:
 - А. Убедитесь, что обороты холостого хода отрегулированы правильно.
 - Б. Убедитесь, что топливная смесь подобрана правильно.
 - С. Убедитесь, что воздушный фильтр чистый.
- Если свеча зажигания загрязнена, очистите ее и убедитесь, что зазор между электродами правильный.
- Замените свечу зажигания, если это необходимо.
- Ежегодно проверяйте и очищайте свечу зажигания перед использованием.

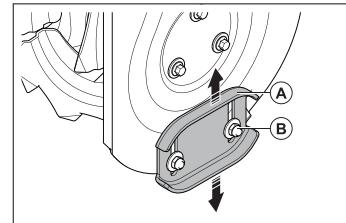


Для осмотра шнеков и скребкового бруса

- Перед каждым использованием проверяйте шнеки и скребковый брус на предмет износа.
- Если края шнеков или скребкового бруса изношены, обратитесь в авторизованный сервисный центр для их замены.

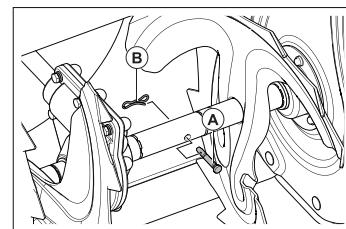
Чтобы отрегулировать пластины положьев

- Если контргайка (B) ослабла или опорная плита (A) недостаточно высоко от земли, разблокируйте контргайку (B).
- На ровных поверхностях, таких как асфальтовые дороги, увеличьте зазор на 5-6 мм (0.2-0.25 дюйма) между пластинами салазок (A) и землей с помощью 13-миллиметрового гаечного ключа. На неровных поверхностях, таких как гравийные дороги, поднимите скребковый брус немного выше верхней части гравия. Следите за тем, чтобы гравий и камни не попадали внутрь изделия. Выброс этих посторонних предметов на большой скорости может привести к травмам.
- Закрепите контргайку (B).



Чтобы заменить срезной штифт

- Срезной штифт защищает изделие от повреждений. Он ломается, если в движущиеся части попадает посторонний предмет.
- Если срезной штифт сломался, остановите двигатель.
- Установите новый срезной штифт (A) и новую пружину зажима (B).



Для очистки засорившегося дефлектора желоба

- Не разблокируйте дефлектор желоба, если он засорился, до выполнения следующих операций.
- Одновременно отпустите зацепление шнека и зацепление привода.
- Подождите 10 секунд, чтобы убедиться, что шнеки остановились.
- Используйте прилагаемый инструмент для прочистки, чтобы удалить засор.

Поиск и устранение неисправностей

Проблема	Возможная причина	Решение
Инструмент не запускается	Не вставлен безопасный ключ зажигания	Вставьте безопасный ключ зажигания
	В продукте закончилось топливо	Заполните топливный бак свежим, чистым топливом
	Кнопка включения/выключения находится в положении ВЫКЛ	Переведите кнопку ВЫКЛ/ВКЛ в положение ВКЛ
	Дроссельная заслонка находится в положении OFF (ЗАКРЫТО)	Переведите дроссельную заслонку в положение ON (ВКЛ., ПОЛНОЕ ОТКРЫТИЕ)
	Праймер не нажат	Нажмите на праймер
	Двигатель залило водой	Подождите несколько минут перед перезапуском, НЕ заправляйте
	Провод свечи зажигания не подключен	Перезапустите двигатель при полном газе и дроссельной заслонке в положении OFF (ЗАКРЫТО)
	Свеча зажигания неисправна	Подсоедините провод к свече зажигания
	В топливе есть вода или топливо слишком старое	Замените свечу зажигания
	В топливопроводе заблокирован пар	Опорожните топливный бак и карбюратор. Заполните топливный бак свежим, чистым бензином
Другие причины	Другие причины	Убедитесь, что весь топливопровод находится ниже выходного отверстия топливного бака. Топливопровод должен идти непрерывно вниз от топливного бака к карбюратору
	Переключатель подачи топлива (если он оборудован) находится в положении ЗАКРЫТО (OFF)	Внимательно изучите процедуры запуска, приведенные в данном руководстве
	Дроссельная заслонка находится в положении STOP	Поверните переключатель подачи топлива в положение OPEN (ON)

Проблема	Возможная причина	Решение
Уменьшение мощности	Провод свечи зажигания не подключен	Подсоедините провод к свече зажигания
	Изделие отбрасывает слишком много снега	Уменьшите скорость и ширину вала
	Крышка топливного бака покрыта льдом или снегом	Удалите лед и снег на крышке топливного бака и вокруг нее
	Глушитель загрязнен или засорен	Очистите или замените глушитель
Снижение мощности	Глушитель заблокирован	Убедитесь, что двигатель остыл. Прочистите засор
	Воздухозаборник карбюратора заблокирован	Убедитесь, что двигатель остыл. Прочистите засор
Двигатель работает на холостом ходу или работает неровно	Дроссельная заслонка находится в положении ON (ВКЛ) (ПОЛНОСТЬЮ, ОТКРЫТО)	Переведите дроссельную заслонку в положение OFF (ЗАКРЫТО)
	Топливопровод заблокирован	Очистите топливопровод
	В топливе содержится вода или топливо слишком старое	Опорожните топливный бак и карбюратор Заполните топливный бак свежим, чистым бензином
	Карбюратор требует замены	Обратитесь в авторизованный сервисный центр
	Ремень натянут	Замените клиновой ремень шнека
Чрезмерная вибрация / Движение рукоятки	Некоторые детали ослаблены. Шнеки повреждены	Затяните все крепежные элементы. Замените поврежденные детали. Если вибрация сохраняется, обратитесь в авторизованный сервисный центр
	Рукоятки расположены неправильно	Убедитесь, что ручки зафиксированы в нужном положении.
	Гайки регулировочного рычага ослабли	Затягивайте гайки до тех пор, пока рукоятка не будет казаться надежной.

Проблема	Возможная причина	Решение
Рукоятка пуска отдачи трудно тянеться	Рукоятка запуска отдачи замерзла	Медленно вытяните как можно больше троса из стартера и отпустите рукоятку запуска катушки. Если двигатель не запускается, повторите процедуру или воспользуйтесь электрическим стартером
	Трос мешает работе компонентов	Трос отдачи не должен касаться проводов или шлангов
Потеря тягового привода/ замедление скорости привода Потеря отвода снега или замедление отвода снега	Ремень соскальзывает	Отрегулируйте кабель. Отрегулируйте ремень.
	Ремень изношен	Проверьте / замените ремень
	Ремень сошел со шкива	Проверьте / переустановите ремень
	Дефлектор желоба засорен	Очистите дефлектор желоба
	Посторонние предметы засоряют шнеки	Удалите мусор или посторонний предмет из шнеков.
	Срезной штифт сломан	Замените сломанный срезной штифт
	Чрезмерное скопление снега и льда между компонентами гусеницы	Удалите снег и лед из промежутков между элементами дорожки
	Изношено фрикционное приводное колесо	Обратитесь в авторизованный сервисный центр.
	Приводной ремень не отцентрирован	Отрегулируйте приводной ремень
Отказ вращения шнека после отпускания рукоятки	Дефлектор разряда не выровнен	Для сборки дефлектора желоба
	Двигатель не работает.	Запустите двигатель
	Проводное соединение ослабло	Проверьте соединения проводов у двигателя и фонарей.
Огни не горят (если это предусмотрено)	Светодиод перегорел.	Замените модуль светодиодной подсветки. Замена отдельных светодиодов невозможна
	В механизме вращения желоба есть мусор	Очистите внутренние детали механизма вращения желоба
	Кабели перегибаются или повреждены	Убедитесь, что кабели не перекручены. Замените поврежденные кабели
Вращатель желоба трудно перемещать		

Проблема	Возможная причина	Решение
Изделие поворачивается на одну сторону	Давление в шинах неодинаковое	Отрегулируйте давление в шине и заполните шину
	Изделие приводится в движение только одним колесом	Осмотрите штифт замка шины
	Неравномерная регулировка салазок	Отрегулируйте пластины салазок и сани
	Неравномерная регулировка противоскользящих пластин	Отрегулируйте полозья и сани

Транспортировка и хранение

- При хранении и транспортировке продукта и топлива следите за тем, чтобы не было утечек или испарений. Искры или открытое пламя, например, от электрических приборов или котлов, могут вызвать пожар.
- Для хранения и транспортировки топлива всегда используйте разрешенные емкости.
- Перед тем как поместить изделие на длительное хранение, опорожните топливный бак. Выбросьте топливо в соответствующем месте утилизации.
- Надежно закрепите изделие во время транспортировки во избежание повреждений и несчастных случаев.
- Храните изделие в закрытом месте, чтобы предотвратить доступ детей или лиц, не имеющих разрешения.
- Храните изделие в сухом и незамерзающем месте.

Утилизация

- Соблюдайте местные требования по утилизации и действующие нормы.
- Выбрасывайте все химические вещества, такие как моторное масло или топливо, в сервисном центре или в соответствующем месте утилизации.
- Если изделие больше не используется, сдайте его в пункт утилизации.

Өндіруші өнімнің конструкциясына, дизайнына және конфигурациясына
өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в
конструкцию, дизайн и комплектацию изделий.

