



МОТОТЕХНИКА
нева

Снегоуборщик «Нева»

W24E

Закрытое акционерное общество

«Красный Октябрь-Нева»

Санкт-Петербург

Снегоуборщик "Нева" W24E

Руководство по эксплуатации

ВНИМАНИЕ

-
- ▲ Самостоятельное внесение изменений операторами или дилерами запрещено.
 - ▲ Не допускается использование снегоуборщика не по назначению.
 - ▲ Перед началом использования машины внимательно прочитайте настоящее руководство по эксплуатации и убедитесь в понимании инструкций.
 - ▲ В случае несоблюдения перечисленных выше условий наша компания не несет ответственности за полученные в результате такого несоблюдения травмы и повреждения, при этом гарантия производителя на машину также утрачивает силу.
-

БЛАГОДАРИМ ВАС ЗА ПРИОБРЕТЕНИЕ СНЕГОУБОРЩИКА НЕВА W24E.

- Настоящее руководство содержит инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию снегоуборочной машины Нева W24E. Представленная информация о продукте является актуальной на момент утверждения руководства к печати.
- Мы оставляем за собой право внесения изменений без предварительного уведомления и без каких-либо обязательств в отношении последовательности.
- Запрещено воспроизведение настоящего руководства или его частей без письменного разрешения производителя.
- Настоящее руководство является частью снегоуборщика и поставляется в комплекте с ним.
- Внешний вид продукта может отличаться от представленного на изображениях.
- Применимый стандарт: ISO 8437. 1989+A1:1997 Снегоочистители.
- Номер двигателя: ХК06-002-00252

ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

В целях обеспечения личной безопасности и безопасности персонала внимательно прочитайте инструкции, приведенные в настоящем руководстве, и соблюдайте указания на самой снегоуборочной машине. Информация по технике безопасности предостерегает пользователя о потенциальных рисках для себя и окружающих. Указания отмечены в тексте руководства знаком **⚠** и ключевыми словами «Опасно», «Осторожно» и «Внимание».

Пояснения к ключевым словам:

⚠ ОПАСНО: Несоблюдение указания приводит к получению тяжелых травм и смерти пострадавшего.

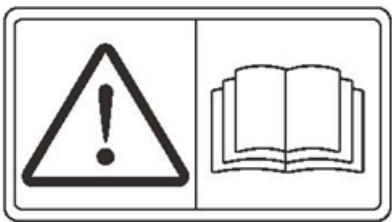
⚠ ОСТОРОЖНО: Несоблюдение указания приводит к повреждению устройства и получению травм.

⚠ ВНИМАНИЕ: Несоблюдение указания может привести к повреждению устройства и получению травм.

Важные указания отмечены словом «ВНИМАНИЕ»:

ВНИМАНИЕ: Несоблюдение указания приводит к повреждению устройства.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРЖНОСТИ



Соблюдение инструкций, приведенных в настоящем руководстве, обеспечивает надежность безопасности и эксплуатационную надежность вашей снегоуборочной машины. Перед началом эксплуатации внимательно прочтите настоящее руководство. Несоблюдение указаний может привести к получению травм и повреждению устройства.

ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- Перед началом эксплуатации убедитесь, что все компоненты снегоуборщика (например, желоб выброса) надлежащим образом смонтированы.
- Во избежание возгорания и взрыва следует проявлять осторожность при обращении с бензином. Это легковоспламеняющаяся жидкость.
- Строго соблюдайте требования относительно степени чистоты и допустимых марок топлива и смазочных материалов.
- При запуске двигателя переведите рычаг переключения передач в нейтральное положение.
- Соблюдайте осторожность при обращении со шнеком. Запрещается наступать на шнек и стоять перед ним при запуске снегоуборщика.
- Во избежание травм и повреждений оборудования перед переключением передач необходимо выключить снегоуборщик (рычаг переключения передач должна находиться в нейтральном положении). Запрещается управлять снегоуборщиком в состоянии алкогольного опьянения, под действием лекарственных препаратов, а также во время болезни и в состоянии сильной усталости.
- Соблюдайте осторожность при использовании задней передачи. Существует риск споткнуться и упасть.

- Не допускайте нахождения посторонних лиц (в особенности детей и животных) в зоне использования снегоуборщика.

◊ В связи с постоянным усовершенствованием оборудования внешний вид приобретенного вами снегоуборщика может отличаться от представленного на фото и иллюстрациях.

СОДЕРЖАНИЕ

- **Инструкции по технике безопасности** – стр. 07
- **Назначение и конструкция снегоуборщика** – стр. 12
- **Технические характеристики** – стр. 14
- **Упаковочный лист** – стр. 16
- **Сборка** – стр. 19
- **Эксплуатация** – стр. 22
- **Техническое обслуживание** – стр. 21
- **Поиск и устранение неисправностей** – стр. 26
- **Транспортировка, хранение и утилизация** – стр. 29
- **Технические данные** – стр. 29

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Общие правила техники безопасности

1. Устройство следует использовать только по назначению. Неправильная эксплуатация снегоуборщика может привести к травмам и смерти пострадавшего. Используйте снегоуборщик только для выполнения задач, предусмотренных настоящим руководством.
2. Следуйте инструкциям, приведенным в настоящем руководстве по эксплуатации, обратите внимание на предупреждающие знаки и соблюдайте правила техники безопасности. Несоблюдение оператором каких-либо указаний может привести к получению травм, повреждению оборудования и смерти пострадавшего.
3. Сохраните настоящее руководство. Соблюдайте инструкции по сборке, эксплуатации, техническому обслуживанию снегоуборщика, а также по установке приспособлений и принадлежностей. Используйте только одобренные приспособления и принадлежности.
4. Запрещается использовать поврежденный снегоуборщик. Соблюдайте график технического обслуживания. Выполните только те работы по техническому обслуживанию, описание которых приведено в настоящем руководстве. Все остальные работы по техническому обслуживанию должны выполняться специалистами авторизованного сервисного центра.
5. При возникновении ситуаций, не описанных в настоящем руководстве по эксплуатации, соблюдайте осторожность и полагайтесь на здравый смысл. Запрещается эксплуатировать устройство или выполнять техническое обслуживание при наличии каких-либо сомнений. Для получения информации обратитесь к специалисту, имеющему опыт работы со снегоуборщиком, вашему дилеру, специалисту по техническому обслуживанию или в авторизованный сервисный центр.
6. Перед сборкой, постановкой на хранение и техническим обслуживанием снегоуборщика отсоедините провод свечи зажигания.
7. Запрещается использовать снегоуборщик, технические характеристики которого отличаются от исходных. Запрещается заменять детали устройства без предварительного согласования с производителем. Используйте только одобренные производителем запасные части. Неправильное техническое обслуживание снегоуборщика может стать причиной получения травм и смерти пострадавшего.
8. Не вдыхайте пары двигателя. Длительное вдыхание выхлопных газов двигателя опасно для здоровья.
9. Запрещается запускать двигатель в помещении и вблизи легковоспламеняющихся материалов. Выхлопные газы двигателя имеют высокую температуру и могут содержать искры, которые могут привести к возгоранию. Недостаточный приток свежего воздуха может привести к получению травм и к смерти пострадавшего в результате удушья и отравления угарным газом.
10. При использовании данного устройства двигатель создает электромагнитное поле, что может привести к повреждению медицинских имплантатов. Перед началом работы с устройством проконсультируйтесь со своим лечащим врачом и производителем медицинских имплантатов.
11. Не позволяйте управлять снегоуборщиком детям и лицам, не знакомым с инструкциями по эксплуатации.
12. Лица с ограниченными физическими или умственными способностями могут управлять снегоуборщиком строго под присмотром взрослого ответственного лица.
13. Храните снегоуборщик в месте, недоступном для детей и лиц, которым не разрешено эксплуатировать его.

14. Соблюдайте осторожность. Во время работы существует риск отбрасывания твердых предметов, что может привести к получению травм и смерти пострадавшего.
15. Не оставляйте работающий снегоуборщик без присмотра.
16. В случае аварии ответственность оператора.
17. Оператор перед началом движения задним ходом и во время движения задним ходом оглянитесь и убедитесь в отсутствии на вашем пути детей, животных и других препятствий, о которые можно споткнуться и упасть.
18. Перед началом работы проверьте состояние всех частей снегоуборщика и убедитесь в отсутствии повреждений.
19. Перед началом работы убедитесь, что снегоуборщик находится на расстоянии не менее 15 м (50 футов) от людей и животных. Предупредите находящихся неподалеку людей о том, что вы собираетесь использовать снегоуборщик.
20. Требования местного и национального законодательства могут запрещать или ограничивать использование снегоуборщика в определенных условиях.

Обучение

1. Перед началом работы ознакомьтесь со всеми инструкциями, приведенными в настоящем руководстве и на самом снегоуборщике, и соблюдайте их. Изучите все органы управления и порядок их использования. Научитесь быстро выключать установку с помощью органов управления.
2. Не позволяйте детям управлять снегоуборщиком.
3. Не позволяйте взрослым управлять снегоуборщиком без получения необходимых инструкций.
4. Следите за тем, чтобы в зоне работы снегоуборщика отсутствовали посторонние лица, в частности дети.
5. Соблюдайте осторожность, старайтесь не поскользнуться и не упасть, особенно при движении задним ходом.

Техника безопасности при эксплуатации

1. Не прикасайтесь руками и ступнями к вращающимся частям снегоуборщика. Держитесь на безопасном расстоянии от разгрузочного отверстия.
2. Соблюдайте особую осторожность при пересечении гравийных дорожек, пешеходных или автомобильных дорог. Учитывайте скрытые факторы опасности и движение транспорта.
3. При столкновении с посторонним твердым предметом выключите двигатель, отсоедините провод свечи зажигания, отключите шнур от электродвигателей, внимательно осмотрите снегоуборщик и устраните повреждения перед повторным запуском.
4. При появлении нехарактерной вибрации немедленно выключите двигатель и осмотрите снегоуборщик для выявления неисправности.
5. Всегда выключайте двигатель и отсоединяйте провод свечи зажигания при необходимости отойти от машины или проводить обслуживание.
6. Отключайте двигатель перед выполнением работ по ремонту и очистке.
7. Не запускайте двигатель в помещении, кроме как при необходимости перемещения машины на улицу.
8. Соблюдайте осторожность при работе на склонах.
9. Не используйте снегоуборщик без исправных защитных устройств.

10. Направляйте выпускной желоб в безопасную сторону.
11. Следите за оптимальной скоростью работы машины.
12. Не перемещайте снегоуборщик с большой скоростью по скользким поверхностям.
13. Отключайте шнек на время транспортировки снегоуборщика или перерыва в работе.
14. Используйте только одобренные производителем приспособления и принадлежности (балансировочные грузы, кожухи и т.п.).
15. Запрещается работать со снегоуборщиком в условиях плохой видимости или недостаточной освещенности. Постоянно контролируйте устойчивость своего положения и крепко удерживайте рукоятки снегоуборщика. Во время работы двигайтесь в умеренном темпе, не переходите на бег.
16. Не прикасайтесь к горячему двигателю и глушителю.

Техника безопасности на рабочем месте:

1. Внимательно осмотрите место эксплуатации снегоуборщика. Уберите коврики, санки, доски, провода и другие посторонние предметы.
2. Перед запуском двигателя переведите все рычаги управления муфтами сцепления в нейтральное положение.
3. Используйте специальную зимнюю рабочую одежду. Одежда не должна быть слишком просторной, так как существует риск попадания краев в движущиеся механизмы. Обувь должна обеспечивать устойчивость на скользких поверхностях.
4. Проявляйте предельную осторожность при обращении с бензином. Это легко воспламеняющаяся жидкость.
 - a. Используйте безопасные емкости для бензина.
 - b. Запрещается добавлять топливо при работающем или не остывшем двигателе.
 - c. Заполнять бак топливом следует на открытом воздухе. Запрещается делать это в помещении.
 - d. Запрещается заполнять канистры топливом внутри транспортного средства, грузовика или прицепа с пластиковой внутренней облицовкой. Перед заливкой топлива канистру следует поставить на землю вдали от установки.
 - e. По возможности выгрузите бензиновый снегоуборщик из транспортного средства или прицепа, поставьте на землю и залейте топливо. Если это невозможно, заправьте снегоуборщик топливом внутри транспортного средства из переносной тары, не из заправочного пистолета.
 - f. Во время заправки следите за тем, чтобы пистолет постоянно соприкасался с краем заливной горловины топливного бака или канистры. Не используйте переключатель автоматической подачи топлива на заправочном пистолете.
 - g. Установите на место крышку резервуара, надежно затяните ее и вытрите пролитое топливо.
 - h. Если топливо пролилось на одежду, немедленно смените одежду.
5. Используйте рекомендованные производителем удлинители с разъемом для подключения установки с приводными электродвигателями или электростартерами.
6. Отрегулируйте высоту ковша для очистки от снега поверхностей, покрытых гравием или щебнем.
7. Запрещается выполнять регулировку при работающем двигателе, если это не предусмотрено производителем.

8. Во время эксплуатации, регулировки и ремонта снегоуборщика всегда используйте защитные очки или экраны для защиты глаз. Выбрасываемые из желоба предметы могут попасть в глаза.

Средства индивидуальной защиты

1. Всегда используйте защитные очки или другие средства защиты глаз во время эксплуатации, технического обслуживания и ремонта снегоуборщика.
2. Используйте специальную зимнюю рабочую одежду во время эксплуатации снегоуборщика.
3. Используйте прочные ботинки на нескользящей подошве с хорошей поддержкой щиколотки во время эксплуатации снегоуборщика.
4. Одежда не должна быть слишком свободной, так как существует риск попадания краев в движущиеся механизмы снегоуборщика.
5. При необходимости используйте утвержденные защитные перчатки. Например, во время крепления, осмотра или очистки лезвий шнека.
6. Во время эксплуатации снегоуборщика всегда используйте утвержденные средства защиты слуха. Воздействие шума в течение длительного времени может привести к шумоиндуцированной потере слуха.

Защитные приспособления

1. Регулярное техническое обслуживание снегоуборщика
 - а. продлевает срок его службы,
 - б. снижает вероятность несчастных случаев.

Утвержденный дилер или сервисный центр должен регулярно производить осмотр, регулировку и ремонт снегоуборщика.

2. Запрещается использовать снегоуборщик с поврежденными защитными приспособлениями. При наличии повреждений обратитесь в сервисный центр.

Глушитель

Глушитель снижает уровень шума до минимума и отводит выхлопные газы. Запрещается использовать снегоуборщик, если глушитель отсутствует или неисправен. Если глушитель неисправен, повышается уровень шума и риск возгорания во время работы снегоуборщика. Регулярно проверяйте правильность крепления глушителя и осматривайте его на наличие повреждений.

⚠ Внимание

Глушитель сильно нагревается во время работы снегоуборщика, остается горячим в течение некоторого времени после его выключения, а также во время работы двигателя на холостом ходу. Во избежание возгорания соблюдайте осторожность вблизи легковоспламеняющихся материалов.

Топливо

⚠ ОСТОРОЖНО

Перед началом эксплуатации прочтайте указание ниже.

1. Перед запуском двигателя следует вытереть пролитое топливо и моторное масло и дождаться высыхания пятен.
2. Если топливо пролилось на одежду, немедленно смените одежду.
3. Не допускайте попадания бензина на кожу. Если это произошло, вымойте загрязненные участки кожи водой с мылом.
4. Запрещается включать снегоуборщик при наличии утечек в двигателе. Регулярно проверяйте двигатель на наличие утечек.
5. Соблюдайте осторожность при обращении с топливом. Бензин легко воспламеняется, а его пары взрывоопасны. Воспламенение или взрыв могут стать причиной травм и смерти пострадавшего.
6. Избегайте вдыхания паров бензина. Обеспечьте эффективную вентиляцию.
7. Запрещается курить рядом с двигателем и емкостями с топливом.
8. Запрещается размещать источники тепла рядом с двигателем и емкостями с топливом.
9. Запрещается заправлять снегоуборщик бензином при включенном двигателе.
10. Перед дозаправкой дождитесь остывания двигателя.
11. Перед заливкой топлива медленно ослабьте затяжку крышки топливного бака, чтобы осторожно сбросить давление.
12. Запрещается заправлять снегоуборщик топливом внутри закрытых помещений. Недостаточный приток свежего воздуха может привести к получению травм и к смерти пострадавшего в результате удушья и отравления угарным газом.
13. Надежно затяните крышку топливного бака. Неплотная затяжка крышки может стать причиной возгорания.
14. Перед запуском откатите снегоуборщик на расстояние не менее 3 метров (10 футов) от места его заполнения топливом.
15. ⚡ Запрещается переполнять топливный бак.

Техника безопасности при выполнении технического обслуживания

⚠ ОСТОРОЖНО:

Перед началом эксплуатации прочтайте указания ниже.

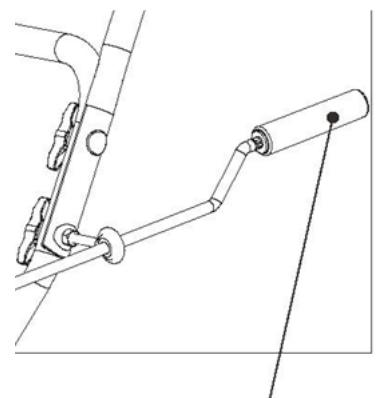
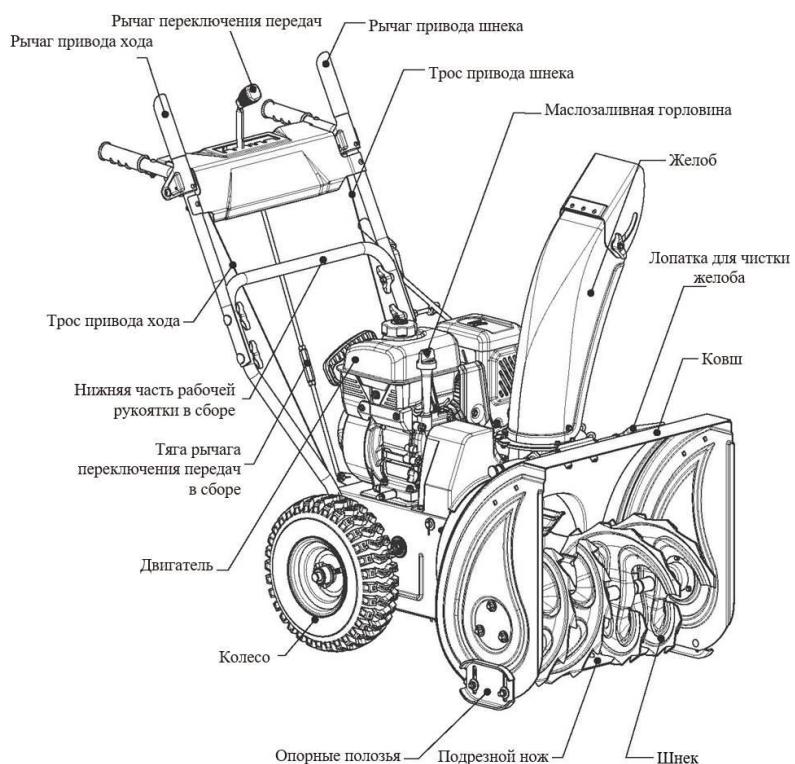
1. Выхлопные газы двигателя содержат смертельно опасный угарный газ, который не имеет запаха. Запрещается запускать двигатель в помещении или в плохо проветриваемом месте.
2. Перед началом технического обслуживания снегоуборщика отключите двигатель и отсоедините провод свечи зажигания.
3. Во время технического обслуживания лезвий шнека используйте защитные перчатки. Существует опасность порезов, так как лезвия очень острые.
4. Использование принадлежностей, не одобренных производителем, и внесение изменений без согласования с ним может привести к получению тяжелых травм и смерти пострадавшего. Запрещается вносить изменения в конструкцию снегоуборщика. Используйте только одобренные производителем

- принадлежности. Неправильное и несвоевременное техническое обслуживание повышает риск получения травм или повреждения снегоуборщика.
5. Выполняйте только те работы по техническому обслуживанию, описание которых приведено в настоящем руководстве. Все остальные работы по техническому обслуживанию должны выполняться специалистами авторизованного сервисного центра.
 6. Техническое обслуживание снегоуборщика специалистами сервисного центра должно осуществляться регулярно. К таким работам относится замена поврежденных, изношенных и сломанных частей снегоуборщика.
 - 7.

НАЗНАЧЕНИЕ И КОСТРУКЦИЯ СНЕГОУБОРЩИКА

НАЗНАЧЕНИЕ

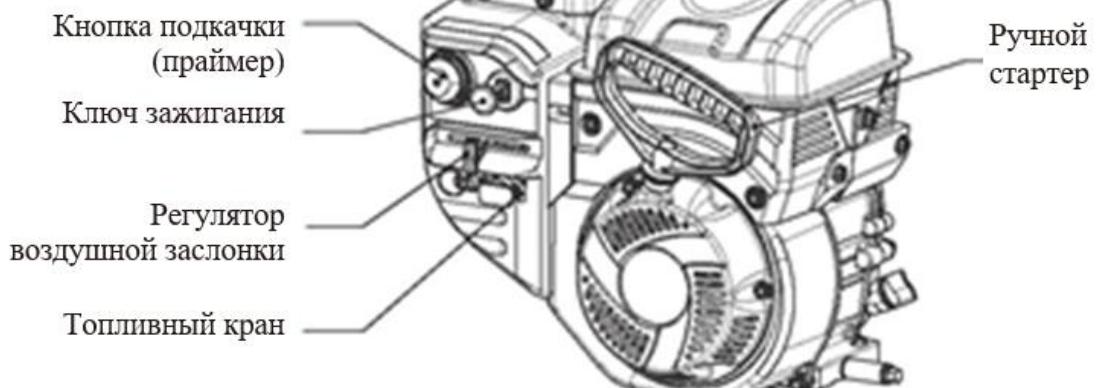
Снегоуборочная машина позволяет быстро и эффективно убирать снег. На изображениях ниже представлены основные части и органы управления снегоуборщика. Далее в настоящем руководстве эти компоненты упоминаются в инструкциях по сборке и эксплуатации.



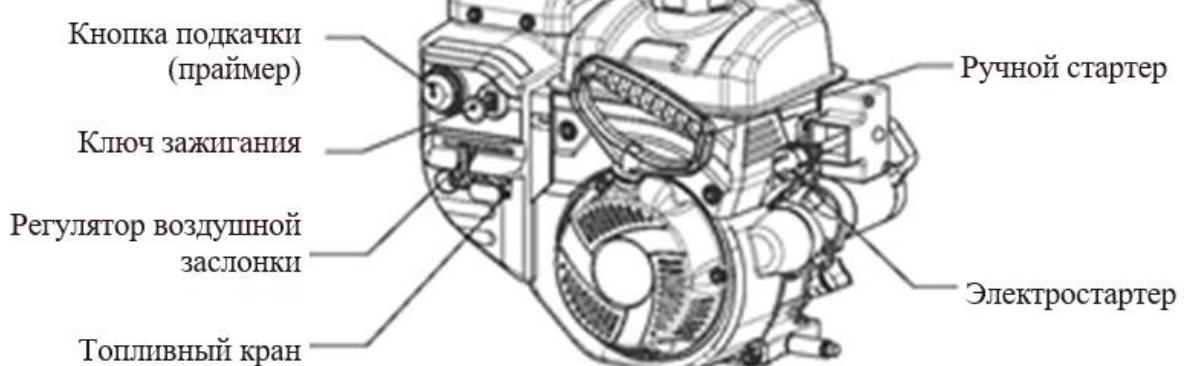
Ручка поворота желоба

Органы управления двигателя

W210FS/P



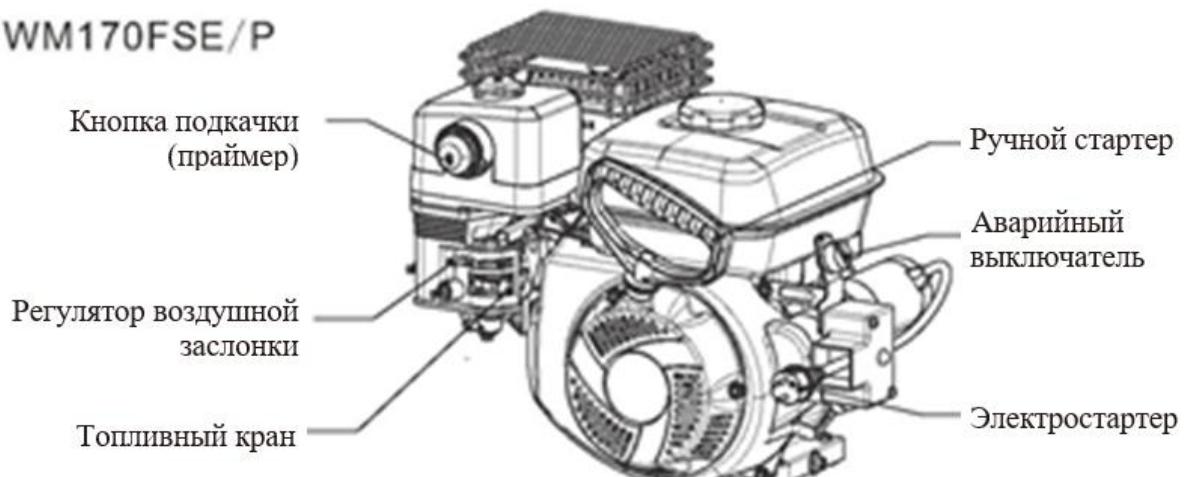
W210FSE/P



WM170FS/P



WM170FSE/P



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

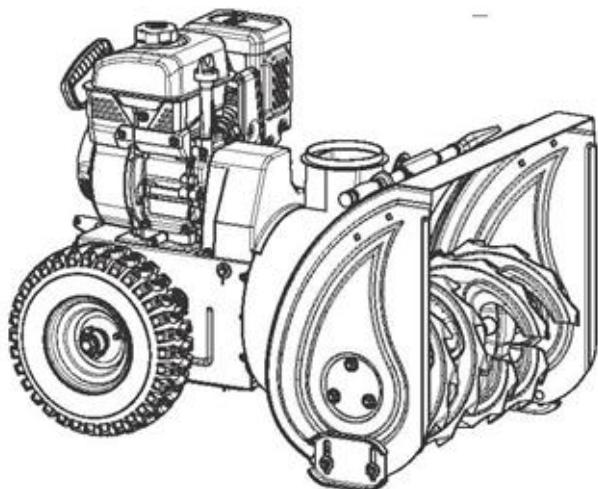
Модель снегоуборщика	Нева W24E
Тип	Двухступенчатый
Модель двигателя, см3	W210FSE/P
Объем двигателя, см3	212
Пусковая система	Ручной/ электрический стартер
Макс. Мощность, квт/ об / мин	4,3/3600
Емкость топливного бака, л	2,2
Объем масла, л	0,6
Ширина захвата, дюймы	24
Высота захвата, дюймы	21
Дальность выброса, футы	40

Диаметр шнека, дюймы	12
Диаметр крыльчатки, дюймы	12
Материал шнека	Сталь
Материал крыльчатки	Сталь
Количество лопастей крыльчатки	5
Материал редуктора шнека	Алюминий
Материал полозьев	Сталь
Материал желоба	Сталь
Управление желобом	Ручка
Угол поворота желоба	190 – Левосторонний рычаг
Материал дефлектора	Сталь
Управление дефлектором	Ручное
Тип перемещения	Самоходный
Тип привода	Фрикционный
Панель управления	Металлический
Кол- во скоростей вперед	4
Количество скоростей назад	2
Размер шин	13 x 4.10 -6
Управление одной рукой	Не применимо
Подогрев рукояток	Не применимо
Фара	Не применимо
Разблокировка дифференциала	Не применимо
Чехол для хранения	Не применимо
Сертификация	Euro V/EPAIII/cTUVus
Габаритные размеры	1335x655x1120

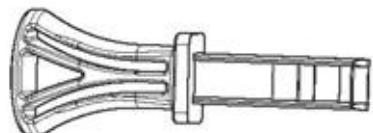
△Внимание:

**Параметры могут быть изменены с целью усовершенствования оборудования.
Информация носит справочный характер.**

УПАКОВОЧНЫЙ ЛИСТ

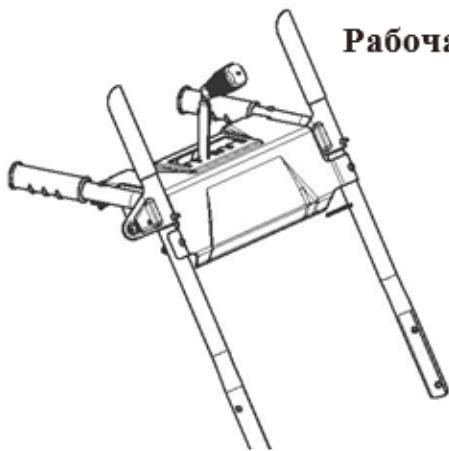


Снегоуборщик×1

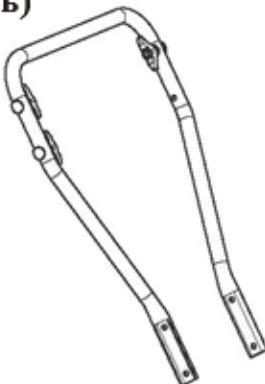


Ключ зажигания×1

Рабочая рукоятка (руль)

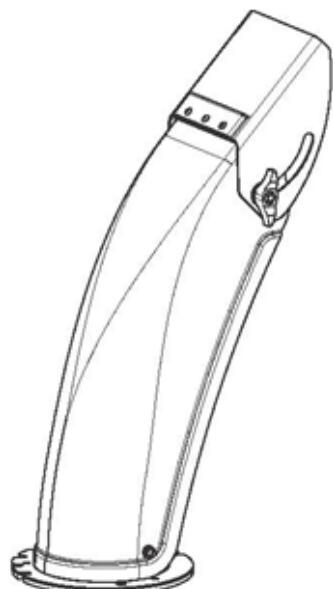


Верхняя часть рабочей рукоятки ×1

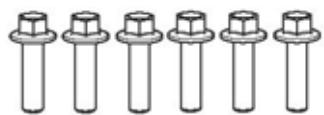


Нижняя часть рабочей рукоятки×1

Желоб выброса снега



Дефлектор×1



Болты М6×22, 6 шт.

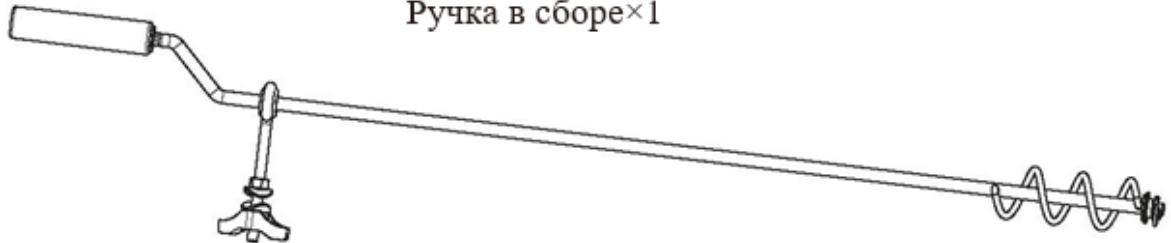


Гайки М6, 6 шт.



Крепежные пластины, 3 шт.

Ручка в сборе×1



Шайба 10 мм×1

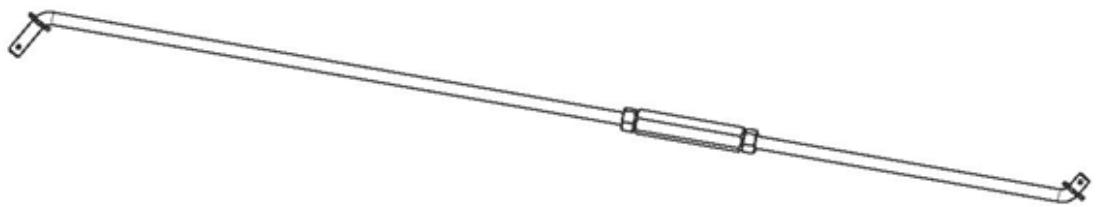


Втулка×1



Шплинт×1

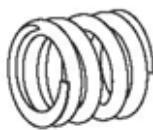
Штанга ×1



Шайба 8 мм ×2

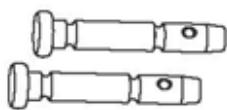


Шплинт ×2



Пружина ×1

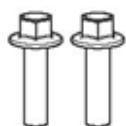
Срезной штифт ×2



Стопор ×2



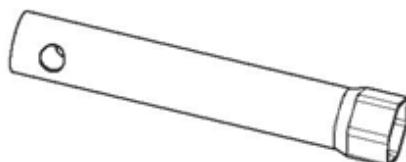
Шплинт ×2



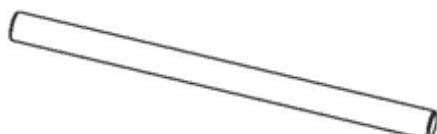
Болты М6×22, 2 шт.



Гайки М6, 2 шт.



Свечной ключ ×1

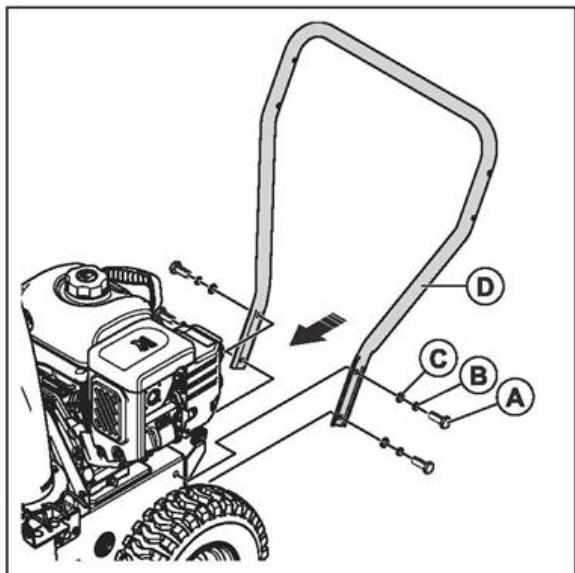


Ручка свечного ключа ×1

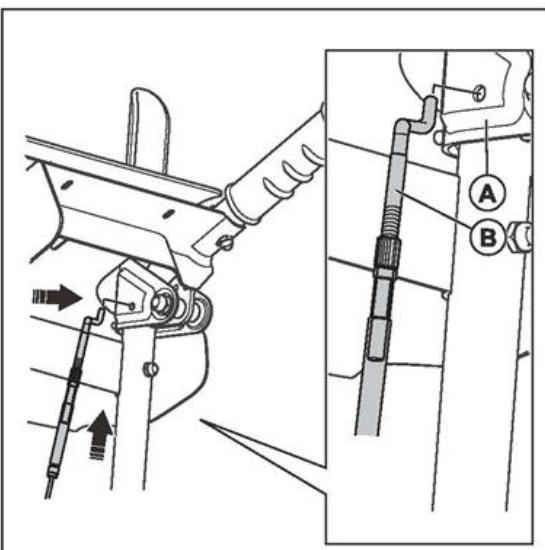
СБОРКА

⚠ ОСТОРОЖНО: Запрещается подключать к сети или включать снегоуборщик до полного завершения процесса сборки. Прочтите приведенные ниже инструкции по сборке и регулировке оборудования. Несоблюдение инструкций и правил техники безопасности может привести к получению тяжелых травм.

Крепление рабочей рукоятки



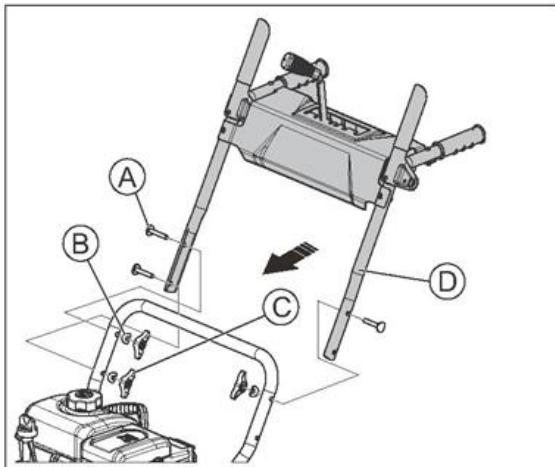
1. Открутите 4 болта M8×25 с фланцем (A) на корпусе снегоуборщика.
2. Для крепления понадобятся 4 болта M8×25 (A), 4 распорные пружины (B) и 4 плоские шайбы (C).
3. Вставьте нижнюю часть рабочей рукоятки (D) в два отверстия с обеих сторон корпуса.



4. Вставьте резьбовые концы (B) верхней части троса привода шнека и троса привода хода в отверстия в левой и правой ручке (A).

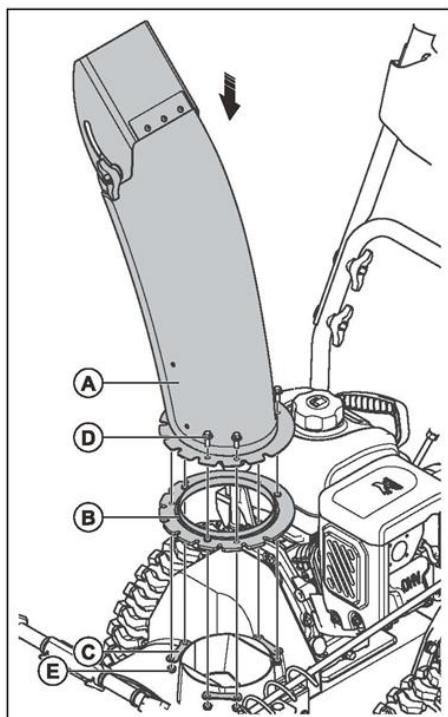
⚠ **Внимание!** Чтобы установить верхнюю часть рабочей рукоятки, потребуется предварительно вкрутить барашки в нижнюю часть рабочей рукоятки.

5. Для крепления понадобятся 3 болта M8×50 (A), 3 шайбы (B) и 3 барашка (C).
6. Установите верхнюю часть рабочей рукоятки (D) с панелью управления на нижнюю часть.

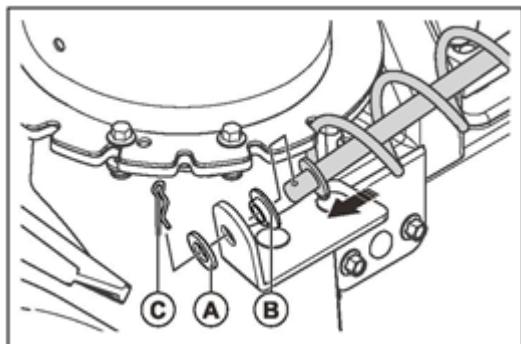


Установка желоба с дефлектором

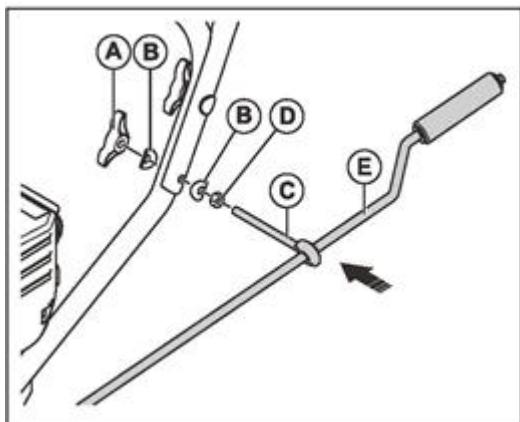
1. Снимите поворотное кольцо (B) и открутите 6 фланцевых болтов M6×22 с шестигранной головкой (D) на корпусе желоба.
2. Установите поворотное кольцо (B) и желоб (A) на снегоуборщик с использованием трех крепежных пластин (C).
3. На крепежные пластины (C) установите шесть фланцевых болтов M6×22 с шестигранной головкой (D) и гайки M6 (E) и затяните соединения.



Установка ручки поворота желоба

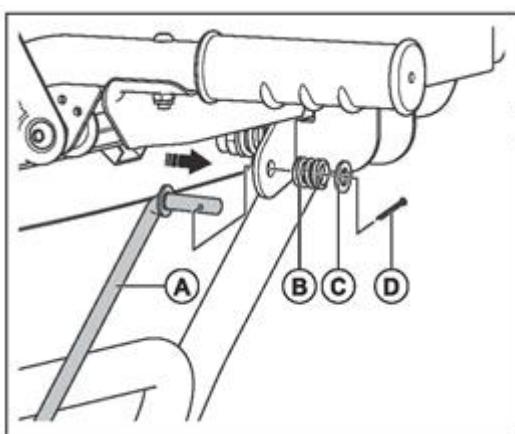


1. Смонтируйте передний конец ручки поворота желоба:
2. Установите пластиковую втулку (B) на передний конец ручки.
3. Закрепите ручку в отверстии при помощи шайбы (A) и шплинта (C)

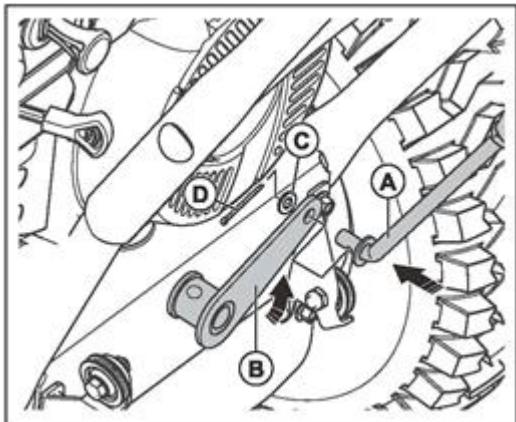


4. Смонтируйте задний конец ручки поворота желоба (E):
5. Для крепления понадобится один пластиковый барашек (A), две изогнутые шайбы (B) и один крепежный с резьбой (C).
6. Вставьте установленный на ручку крепежный с резьбой в отверстия на рабочей рукоятке и затяните шестигранную гайку M8 (D).

Установка тяги рычага переключения передач



1. Вставьте длинный загнутый конец тяги рычага переключения передач (A) в отверстие в панели управления и закрепите его при помощи пружины (B), шайбы (C) и шплинта (D).



2. Потяните вверх соединительную пластину (B) и вставьте в отверстие короткий загнутый конец тяги рычага переключения передач (A). Зафиксируйте тягу (A) при помощи шайбы (C) и шплинта (D).

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

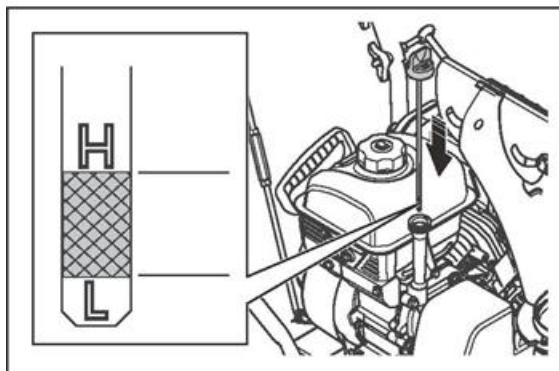
Перед запуском снегоуборщика необходимо выполнить следующее:

1. Удалить посторонних людей и животных из рабочей зоны.
2. Провести ежедневное техническое обслуживание. См. график ТО на стр. 24.
3. Убедиться, что провод зажигания правильно подключен к свече зажигания.
4. При необходимости добавьте масло или бензин. См. технические данные на стр. 29.

Заправка двигателя маслом

⚠ Внимание:

Не поворачивайте щуп во время проверки уровня масла. Следите за тем, чтобы уровень масла не превышал максимальную отметку



1. Снимите крышку маслозаливной горловины и очистите щуп.
2. Добавьте масло до верхней отметки на щупе. С помощью щупа регулярно проверяйте уровень масла.
3. Установите крышку на место.

Заправка топливом

По возможности используйте низкоэмиссионный / алкилатный бензин. При их отсутствии рекомендуется использовать высококачественный неэтилированный бензин или этилированный бензин. Бензин должен иметь октановое число 90 (ИМ) или выше, максимально допустимое содержание этанола – 10% (E10).

⚠ Внимание:

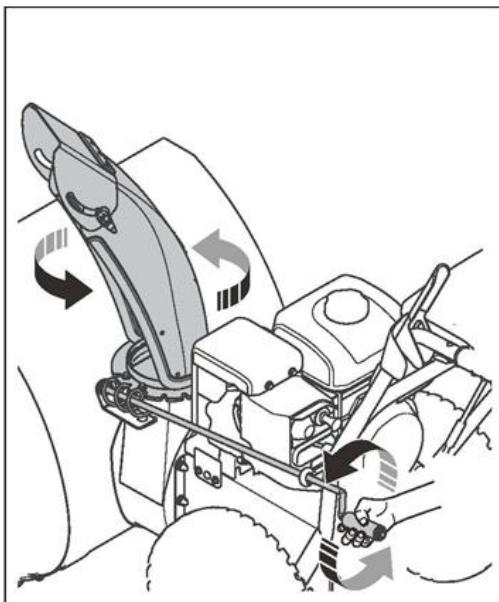
Запрещается использовать бензин с октановым числом ниже 90 (ИМ), так как это может привести к выходу снегоуборщика из строя.

1. Медленно откройте крышку топливного бака, чтобы сбросить давление.
2. Медленно залейте топливо в бак из канистры. В случае пролива необходимо вытереть пролитое топливо и дождаться высыхания пятен.
3. Очистите область вокруг крышки топливного бака.
4. Надежно затяните крышку топливного бака. Неплотная затяжка крышки может стать причиной возгорания.
5. Перед запуском откатите снегоуборщик на расстояние не менее 3 метров (10 футов) от места его заполнения топливом.

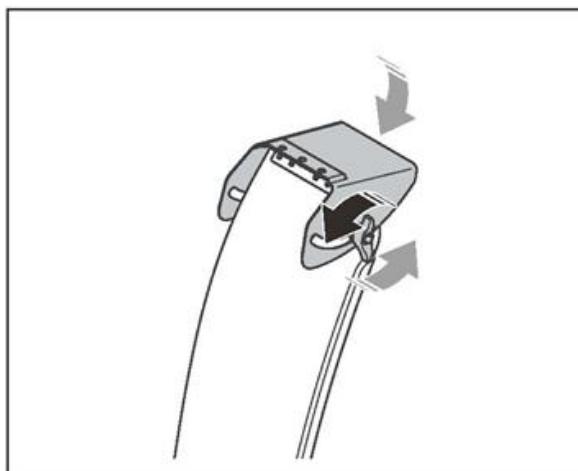
Регулировка положения желоба с дефлектором

Направление выброса снега можно отрегулировать при помощи ручки поворота желоба, закрепленной слева на рабочей рукоятке снегоуборщика.

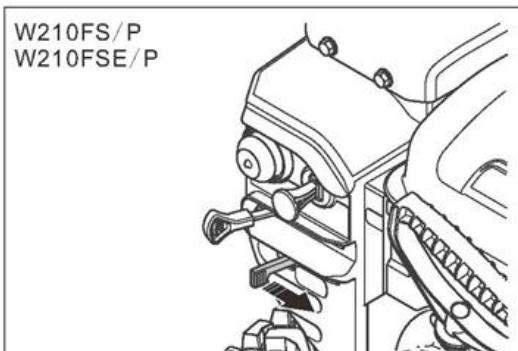
1. Вращением ручки отрегулируйте положение желоба выброса снега.
2. Поверните ручку по часовой стрелке, чтобы выброс снега производился вправо.
3. Поверните ручку против часовой стрелки, чтобы выброс снега производился влево.



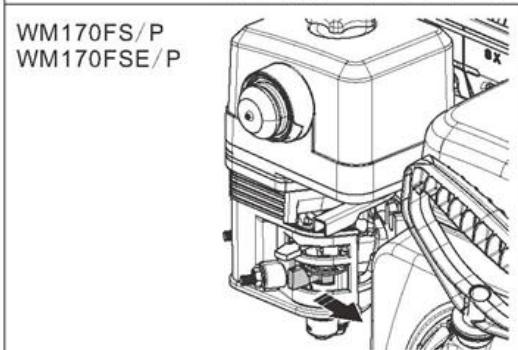
4. Чтобы отрегулировать дальность выброса снега, опустите или поднимите дефлектор



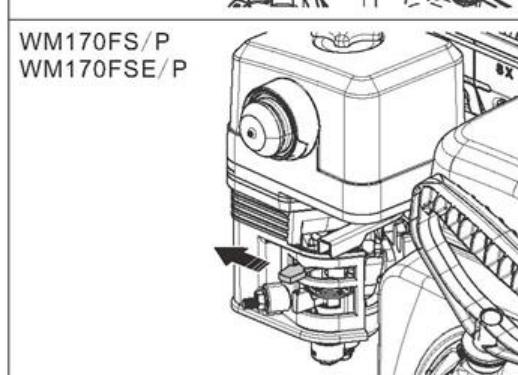
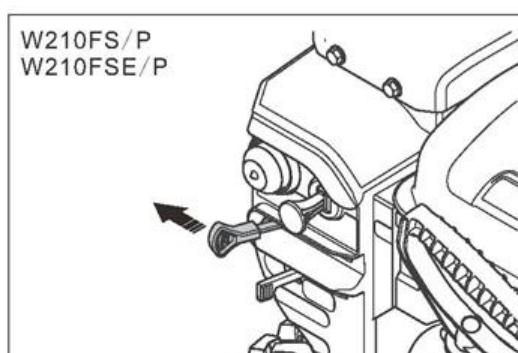
Запуск двигателя

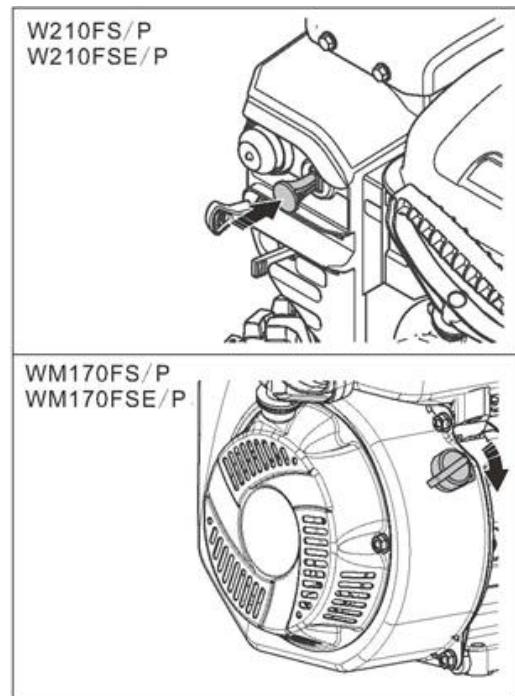


1. Отпустите рычаг привода хода. Переведите рычаг переключения передач в первое положение.
2. Переведите топливный кран в положение «Открыто» (ON).

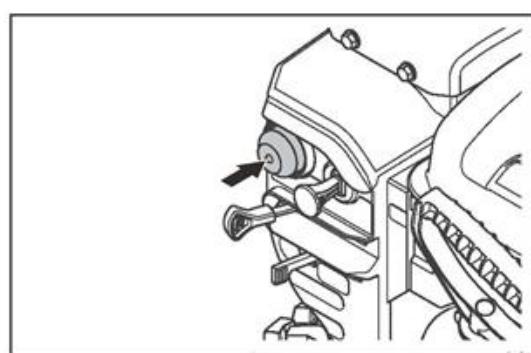


3. Установите регулятор воздушной заслонки в положение «Закрыто» (CLOSE).

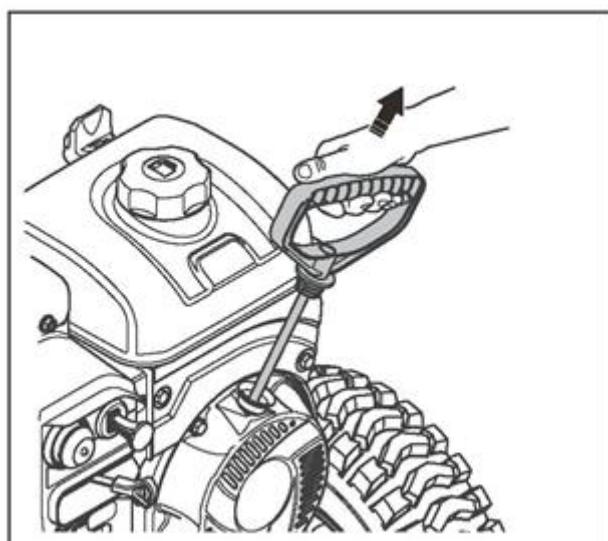




4. Нажатием установите ключ зажигания в рабочее положение (RUN) или установите аварийный выключатель в положение «Вкл» (ON).



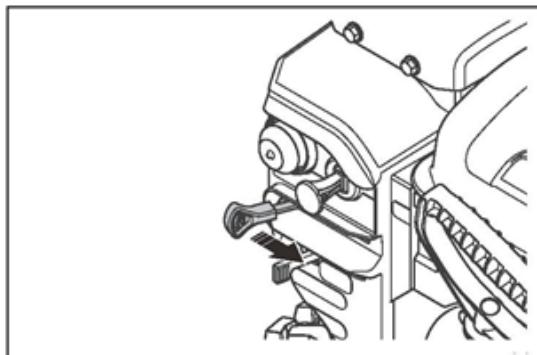
5. Нажмите на праймер 1-3 раза для запуска подкачивающего насоса. Используйте подкачивающий насос для холодного запуска при низких температурах.



⚠Внимание:
Не отпускайте резко ручку стартера.
Медленно верните ее в исходное положение.

6. Потяните ручку стартера. Если ручка замерзла, медленно вытяните трос из стартера на максимально возможную длину и отпустите ее. Если двигатель не запустился, повторите действия или используйте электростартер.

7. Перед тем как приступить к уборке снега, дайте двигателю поработать на холостом ходу 30-40 секунд.
8. Когда двигатель прогреется, медленно переведите регулятор воздушной заслонки в положение «Открыто» (OPEN).



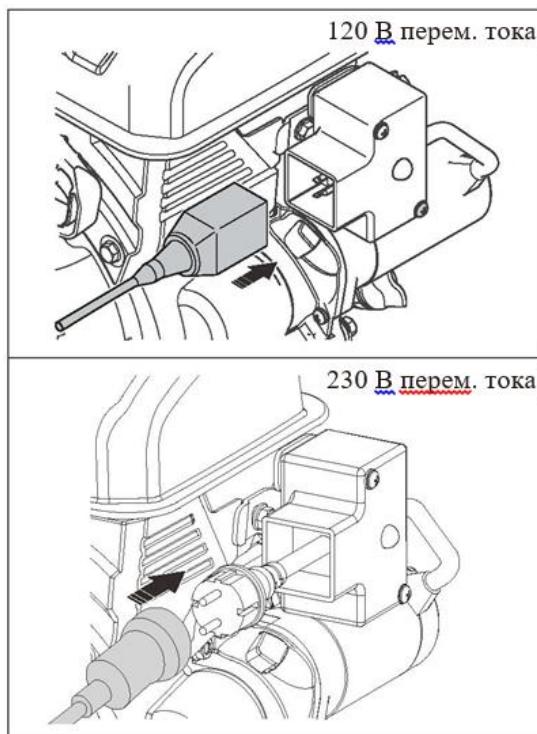
Запуск двигателя электрическим стартером (при наличии)

⚠ Внимание

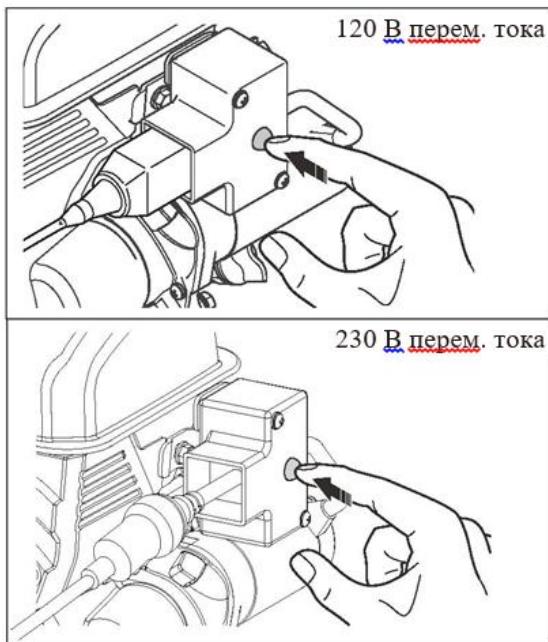
Снегоуборщик оснащен электрическим стартером 120 В или 230 В переменного тока. Убедитесь в наличии возможности подключения снегоуборщика к трехпроводной заземленной системе питания, характеристики которой соответствуют данным на паспортной табличке. В случае сомнений проконсультируйтесь с квалифицированным электриком.

⚠ Внимание

Используйте удлинитель, рекомендованный для наружного применения, длиной не более 50 футов (15 метров).



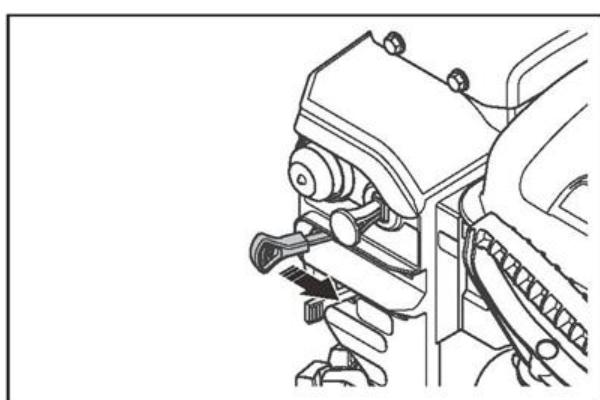
1. Выполните действия 1 -5 из раздела «Запуск двигателя».
2. Подключите снегоуборщик к источнику питания.



3. Нажмите и удерживайте кнопку запуска на блоке управления в течение 5 секунд.
4. Если двигатель не запустился, подождите 5 секунд и еще раз нажмите кнопку запуска.

⚠ Внимание

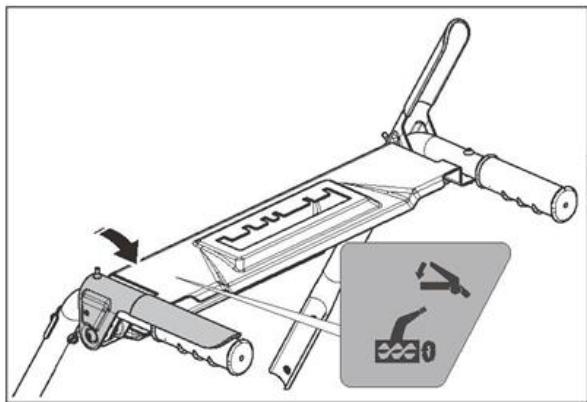
Количество попыток запуска двигателя, следующих одна за другой, не должно превышать 10 раз. После десятой неудачной попытки необходимо сделать перерыв на 40 минут.



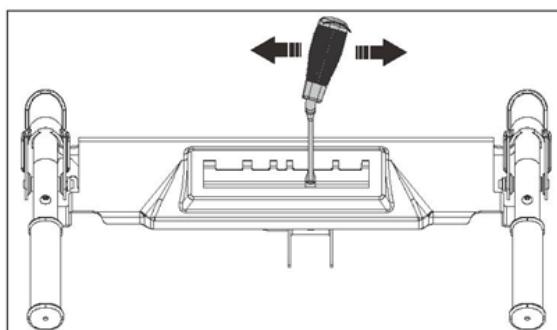
5. Перед тем как приступить к уборке снега, дайте двигателю поработать на холостом ходу 30-40 секунд.
6. Когда двигатель прогреется, медленно переведите регулятор воздушной заслонки в положение «Открыто» (OPEN).

Порядок эксплуатации

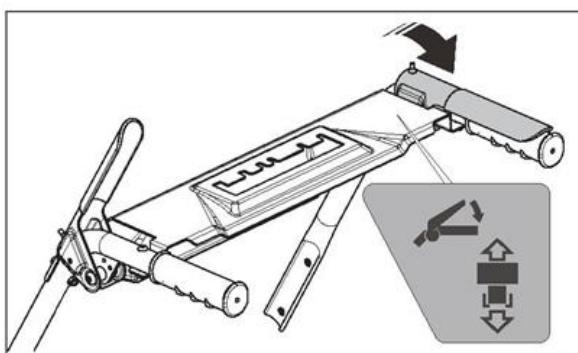
1. Прижмите рычаг привода шнека к рабочей рукоятке. Шнек начнет вращаться, захватывая снег.



2. Переведите рычаг переключения передач влево или вправо, чтобы начать движение вперед или назад соответственно.
3. Всего предусмотрено 6 передач: 4 скорости движения вперед, 2 скорости движения задним ходом.



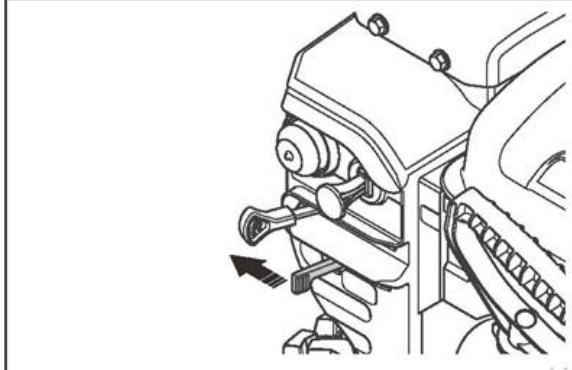
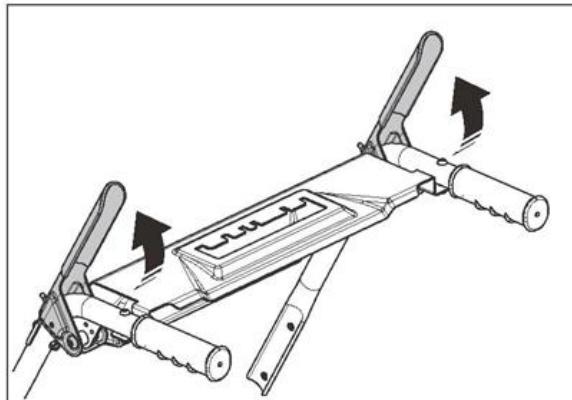
4. Рычаг привода хода находится справа на рабочей рукоятке снегоуборщика.
5. Прижмите рычаг привода хода к рабочей рукоятке. Колеса начнут вращаться. Снегоуборщик начнет движение вперед или назад в зависимости от положения рычага переключения передач.



Выключение снегоуборщика

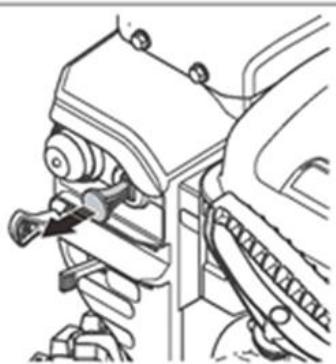
⚠ Внимание

Чтобы отключить двигатель в аварийной ситуации, извлеките ключ зажигания.

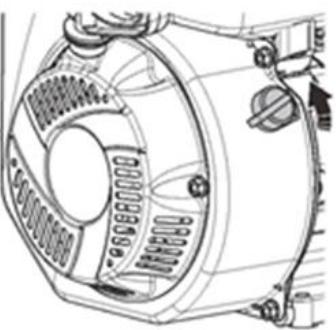


1. Чтобы остановить вращение колес, отпустите рычаг привода хода.
2. Отпустите рычаг привода шнека, чтобы остановить шнек и процесс уборки снега.
3. Переведите топливный кран в положение «Закрыто» (OFF).

W210FS/P
W210FSE/P



WM170FS/P
WM170FSE/P



4. Извлеките ключ зажигания или переведите аварийный выключатель в положение «Выкл» (OFF).

Условия для получения оптимальных результатов

1. Двигатель следует запускать на полном или почти полном газу.
2. Скорость движения снегоуборщика следует выбирать с учетом состояния поверхности, с которой планируется убирать снег. Выберите подходящую скорость при помощи рычага переключения передач. Убедитесь, что выброс снега происходит равномерно.
3. Проще и целесообразнее убирать снег сразу после его выпадения.
4. По возможности выброс снега должен производиться в направлении ветра.
5. Высота установки подрезного ножа при очистке ровных поверхностей, например, дорог с асфальтовым покрытием, должна составлять 5-6 мм (0,2-0,25 дюйма).
6. При движении по неровным поверхностям, например, по гравийным дорожкам, установите подрезной нож ковша немного выше. Убедитесь, что внутрь снегоуборщика не попадают камни и гравий. Выброс твердых предметов из желоба снегоуборщика может привести к получению травм.
7. Не отсоединяйте дефлектор желоба, если он засорился.
8. Если снегоуборщик не движется вперед по непонятной причине, немедленно отпустите рычаг привода хода или переведите ключ зажигания в положение «Выкл» (OFF).

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

График технического обслуживания

Мероприятие	Ежедневно	Через 20 ч эксплуатации	Через 50 ч эксплуатации	Через каждые 100 ч эксплуатации	Через 150 ч эксплуатации
Проверить затяжку винтов и гаек	X				
Проверить уровень масла в картере двигателя	X				
Заменить масло		X	X	X	
Убедиться в отсутствии утечек топлива и масла	X				
Устранить засор и убрать посторонние предметы из шнека	X				
Проверить давление в шинах			X		
Осмотреть и при необходимости заменить свечу зажигания				X	

1. Масло следует заменить через 20, 50, 100, а затем через каждые 100 часов эксплуатации.
2. Давление накачки шин указано в разделе «Технические данные» на стр. 29.

Общий техосмотр

Убедитесь, что гайки и винты снегоуборщика плотно затянуты.

Проверка уровня масла

⚠ Внимание

Слишком низкий уровень масла может стать причиной повреждения двигателя. Проверьте уровень масла перед запуска двигателя.

1. Расположите снегуборщик на ровной поверхности.
2. Снимите крышку маслозаливной головки с прикрепленным щупом.
3. Очистите щуп от следов масла.
4. Полностью опустите щуп в отверстие, чтобы измерить уровень масла.

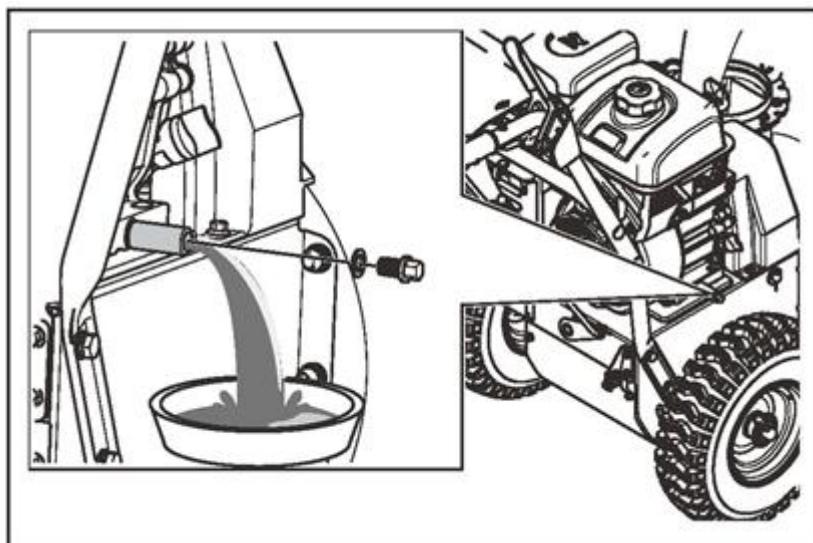
5. Извлеките щуп.
6. Осмотрите щуп и определите уровень масла.
7. Если уровень низкий, залейте моторное масло и еще раз проверьте его уровень.

Замена моторного масла

⚠ Внимание

Моторное масло сильно нагревается. Не допускайте попадания отработанного масла на кожу.

1. Запустите двигатель на несколько минут, чтобы нагреть масло. Теплое масло имеет более высокую текучесть и выводит больше загрязнений.
2. Расположите снегоборщик на ровной поверхности.
3. Запустите двигатель и дождитесь полной выработки топлива.
4. Извлеките ключ зажигания.
5. Поставьте емкость под сливную пробку.
6. Извлеките сливную пробку, наклоните снегоборщик назад и слейте отработанное масло.



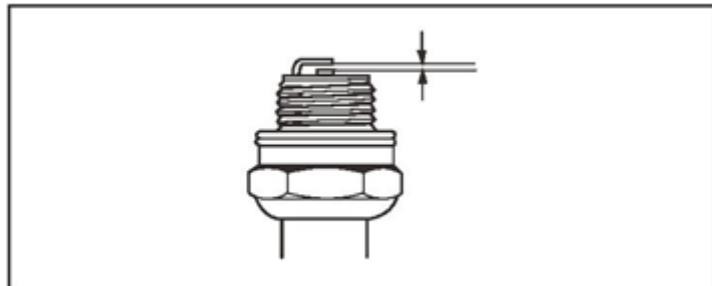
Проверка свечи зажигания

⚠ Внимание

Используйте только рекомендованные свечи зажигания. Использование свечей несоответствующего типа может привести к повреждению снегоборщика.

1. Проверьте свечу зажигания, если снизилась мощность двигателя, двигатель плохо запускается или нестабильно работает на холостом ходу.
2. Чтобы снизить риск попадания нежелательных материалов на электроды свечи, выполните следующее:

- a. Убедитесь, что правильно отрегулирована скорость холостого хода.
- b. Убедитесь, что используется правильная топливная смесь.
- c. Убедитесь, что воздушный фильтр не загрязнен.
3. Если свеча зажигания загрязнена, выполните очистку и проверьте правильность зазора между электродами (см. п. "Технические данные" на стр. 29).



4. При необходимости замените свечу зажигания.
5. Проверку и очистку свечи зажигания следует выполнять ежегодно перед началом эксплуатации снегоборщика.

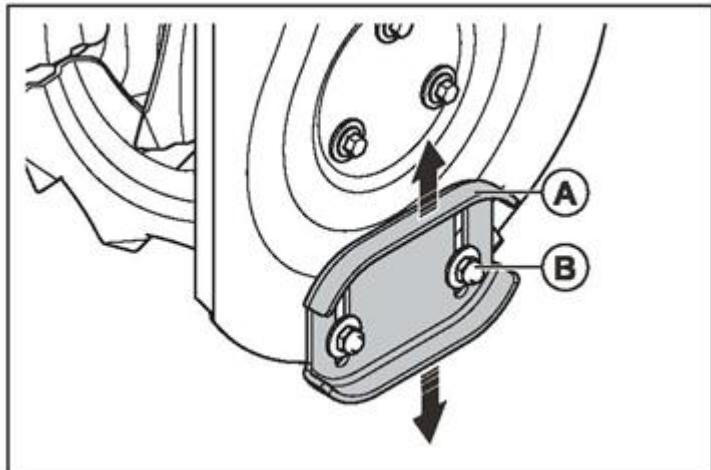
Проверка шнеков и подрезного ножа

1. Перед каждым использованием снегоборщика проверяйте шнеки и подрезной нож на предмет износа.
2. В случае износа краев шнеков и ножа обратитесь в авторизованный сервисный центр для их замены.

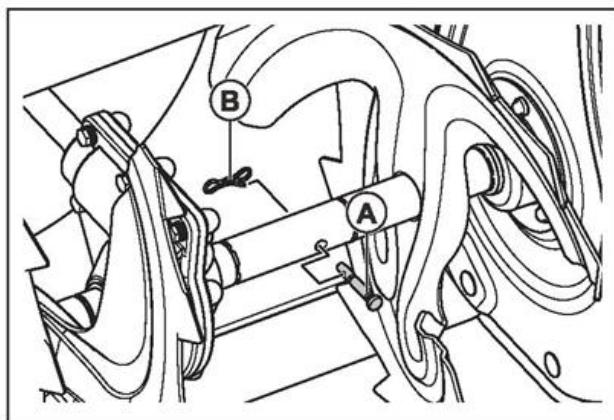
Регулировка опорных полозьев

1. Если ослабла гайка (B) или необходимо увеличить высоту полозьев (A) над поверхностью земли, открутите гайку (B).
2. При уборке снега на ровных поверхностях, например, на дорогах с асфальтовым покрытием, при помощи рожкового гаечного ключа 13 мм поднимите полозья (A) над поверхностью земли на 5–6 мм (0,2–0,25 дюйма). При движении по неровным поверхностям, например, по гравийным дорожкам, установите подрезной нож ковша немного выше. Убедитесь, что внутрь снегоборщика не попадают камни и гравий. Выброс твердых предметов из желоба снегоборщика может привести к получению травм.

3. Затяните гайку (B).



Замена срезного штифта



Срезной штифт предотвращает повреждение снегоборщика. Штифт ломается, если посторонний предмет попадает в движущийся механизм.

1. Если срезной штифт сломался, заглушите двигатель.
2. Установите новый срезной штифт (A) и новый зажим (B).

Проверка шин

1. Не допускайте попадания на шины бензина, масла и других химикатов во избежание повреждения резины.
2. Не наезжайте на пни, камни, выбоины, острые предметы и другие препятствия, которые могут стать причиной повреждения покрытий.
3. Поддерживайте требуемое давление в шинах, см. п. «Технические данные» на стр. 29.

Очистка желоба с дефлектором

В случае засора желоба с дефлектором выполните следующие действия перед началом очистки:

1. Отпустите рычаги привода шнека и привода хода.
2. Подождите 10 секунд до полной остановки шнеков.
3. Используйте специальный инструмент (лопатку) для очистки засорившегося желоба.

⚠ Внимание

Запрещается выполнять какие-либо действия внутри дефлектора, желоба ковша.

Порядок очистки

1. Протрите пластиковые детали чистой сухой тканью.
2. Не используйте мойку высокого давления для очистки снегоуборщика.
3. Не допускайте попадания воды на двигатель.
4. Удалите щеткой листья, траву и грязь.

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Снегоуборщик не запускается	Ключ зажигания не вставлен.	Вставить ключ зажигания.
	Закончился бензин.	Залейте свежий чистый бензин в топливный бак.
	Ключ зажигания в положении «Выкл» (OFF).	Установите ключ зажигания в положение «Вкл» (ON).
	Воздушная заслонка в положении «Закрыто».	Установите регулятор воздушной заслонки в положение «Открыто».
	Не выполнено нажатие на праймер.	Нажать на праймер.
	Переливка двигателя.	Подождать несколько минут до повторного запуска. НЕ ПОДКАЧИВАТЬ топливо.
	Не подключен провод свечи зажигания.	Подключить провод свечи зажигания.
	Неисправна свеча зажигания.	Заменить свечу зажигания.
	Вода в топливе или слишком старое топливо.	Слить бензин из топливного бака и карбюратора. Залить свежий чистый бензин.
	Паровая пробка в топливопроводе.	Убедиться, что топливопровод находится ниже выпускного отверстия топливного бака.
	Другая причина.	Внимательно прочтайте инструкции по запуску, приведенные в настоящем руководстве.
	Топливный кран в положении «Закрыто».	Перевести топливный кран в положение «Открыто».
	Дроссельная заслонка в положении STOP.	Перевести заслонку в положение FAST.
	Не подключен провод свечи зажигания.	Подключить провод свечи зажигания.
	Слишком большой объем	Снизить скорость и уменьшить

Потеря мощности двигателя	забираемого снега.	ширину полосы расчистки.
	Крышка топливного бака покрыта снегом или льдом.	Очистить крышку топливного бака и пространство вокруг нее от снега и льда.
	Глушитель загрязнен или засорен.	Очистить или заменить глушитель.
	Несоответствующая длина кабеля.	Отрегулировать длину кабеля.

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Потеря мощности двигателя	Глушитель забит.	Дождаться остывания двигателя и устранить причину блокировки.
	Воздухозаборник карбюратора заблокирован.	Дождаться остывания двигателя и устранить причину блокировки.
Двигатель работает неустойчиво на холостом ходу и под нагрузкой	Открыта воздушная заслонка.	Закрыто воздушную заслонку.
	Заблокирован топливопровод.	Очистить топливопровод.
	Вода в топливе или слишком старое топливо.	Слить бензин из топливного бака и карбюратора.
	Требуется замена карбюратора.	Залить свежий чистый бензин.
	Ремень растянут.	Обратиться в авторизованный сервисный центр.
Чрезмерная вибрация / Вибрация рабочей рукоятки	Ослабло крепление частей снегоуборщика. Поврежден шнек.	Заменить клиновидный приводной ремень шнека.
	Части рабочей рукоятки неправильно установлены.	Затянуть все крепежные элементы. Заменить неисправные части. Если вибрация не исчезла, обратиться в авторизованный сервисный центр.
	Ослабла затяжка гаек крепления рабочей рукоятки.	Проверить правильность и надежность крепления рабочей рукоятки.
Затруднения при вытягивании троса стартера	Ручной стартер замерз.	Затянуть гайки так, чтобы рукоятка была надежно закреплена.
	Трос стартера запутался в частях снегоуборщика.	Медленно вытянуть трос из стартера на максимально возможную длину и отпустить ручку. Если двигатель не запустился, повторить действия или использовать электростартер.

Потеря сцепления с дорогой / замедление скорости хода Потеря силы выброса снега или замедление выброса снега	Проскальзывание ремня.	Трос стартера не должен касаться проводов и шлангов.
	Износ ремня.	Отрегулировать натяжение троса и натяжение ремня.
	Сброс ремня со шкива.	Проверить / заменить ремень.
	Засорен желоб выброса снега с дефлектором	Проверить / надеть ремень на шкив.
	В шнек попали посторонние предметы.	Очистить желоб с дефлектором.
	Сломан срезной штифт.	Удалить из шнека мусор и посторонние предметы.
	Налипание большого количества снега и льда на частях транспортировочной системы снегоуборщика.	Заменить сломанный срезной штифт.
Шнек не вращается при нажатии на рычаг привода шнека	Неправильное положение приводного ремня.	Обратиться в авторизованный сервисный центр.
	Не отрегулировано положение дефлектора выброса снега.	Отрегулировать положение приводного ремня.
Фара не горит (при наличии)	Не работает двигатель.	Отрегулировать положение дефлектора выброса снега.
	Неплотное подключение провода.	Запустить двигатель.
	Перегорел светодиод.	Проверить подключение проводов на двигателе и фаре.

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Затруднено вращение желоба выброса снега	Мусор попал в механизм вращения желоба.	Очистить механизм вращения желоба.
	Рычаг вращения желоба изогнут или поврежден.	Убедиться, что рычаг не погнут и не поврежден. При необходимости заменить его.
Снегоуборщик движется не по прямой, а с поворотом в одну сторону	Разное давление в шинах.	Отрегулировать давление в шинах.
	Вращается только одно колесо снегоуборщика.	Проверить фиксатор колеса.
	Разная высота опорных полозьев.	Отрегулировать высоту опорных полозьев ковша.
	Неровно установлены опорные полозья.	Выровнять опорные полозья ковша.

ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

Транспортировка и хранение

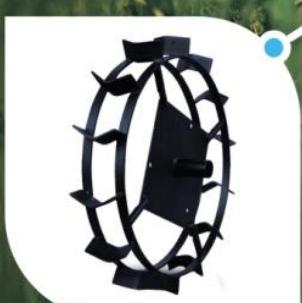
1. При транспортировке и хранении снегоуборщика и топлива необходимо убедиться в отсутствии утечки паров. Утечка паров бензина может привести к возгоранию под воздействием искр, например, от электрических устройств или котлов.
2. Используйте только специальные разрешенные емкости для хранения и транспортировки топлива.
3. Перед постановкой снегоуборщика на длительное хранение слейте бензин из топливного бака. Отправьте отработанное топливо в соответствующий центр переработки.
4. Надежно закрепите снегоуборщик во время транспортировки во избежание повреждений и несчастных случаев.
5. Снегоуборщик следует хранить в месте, недоступном для детей и лиц, которым не разрешено эксплуатировать его.
6. Хранить в сухом незамерзающем месте.

Утилизация

1. Соблюдайте местные правила переработки отходов и применимые нормы.
2. Отработанное масло и топливные отходы следует направлять для утилизации в сервисный центр или пункт сбора отходов.
3. Выденный из эксплуатации, отработавший снегоуборщик следует направить для утилизации в соответствующий пункт сбора отходов.

Технические данные

Характеристика продукта	
Емкость топливного бака и тип топлива	2,2 л (0,58 галлонов США) Неэтилированный регулярный бензин (не более 10% этанола)
Тип масла (API SJ-SN)	SAE 30 (выше 0°C (32°F)) SAE 10W30 (выше 0°C (32°F)) SAE 5W30 (ниже 0°C (32°F))
Объем масла	0,6 л (20 унций)
Свеча зажигания	F7RTC или эквивалентная
Зазор между электродами свечи зажигания	0,7-0,8 мм
Давление в шинах	138 кПа (20 фунтов на кв. дюйм)





Навесное оборудование для мотоблоков “Нева”



Измельчитель веток

Измельчает ветки
длиной 2,5 м
и диаметром до 5 см.



Снегоуборщик

С шириной захвата 64 см убирает
до 25 см снега и отбрасывает
его на 10 м.



Лопата-отвал

Изменяя угол атаки (+- 24), очищает
пешеходные дорожки и тротуары
от неглубокого снега, убирает мусор
и разравнивает легкий грунт.



Дровокол

Осуществляет колку дров
с диаметром полена
10-30 см и высотой 50 см.



Щетка роторная

Убирает большие территории
от загрязнений: листва, мусор.



Картофелекопатель вибрационный

Новинка 2023 года.

Выкапывает клубни картофеля из земли и укладывает на поверхность для дальнейшего ручного сбора.



Картофелесажатель

Картофелесажатель с бункером 28 л, сажает клубни размером 4-6 см на глубину 27-31 см и создает высоту гребня до 15 см.



Косилка двухроторная

Скашивает густые заросли естественных и сеяных трав на сено. Также применима для ухода за газонами лугового типа, в парках и лесопарках.



Картофелекопатель механический

Выкапывает клубни картофеля на глубине до 20 см.



Косилка роторная

Скашивает густые заросли естественных и сеяных трав на сено. Также применима для ухода за газонами лугового типа, в парках и лесопарках.



Тележки

Самосвальные телеги с разборным кузовом перевозят грузы до 250 кг.



Адаптеры

Позволяют использовать мотоблок в качестве транспортного средства на асфальтированных, грунтовых, заснеженных дорогах.



Полноприводный адаптер

Позволяет перемещаться на мотоблоке не только по пересеченной местности, но и при установке плуга всшает поле и окучит урожай.

Вместе с активным навесным оборудованием поможет убрать территорию от снега и мусора.



Гусеничные приставки

Повышают проходимость на всех типах дорожного и грунтового покрытия.



Грунтозацепы

Устанавливаются на мотоблок для повышения сопротивления с землей при пахоте или окучивании.



Плуги

Эффективно обрабатывают почву, разрыхляя ее и обеспечивая полный оборот пласта.



Окучники

Нарезают борозды для посадки растений и обрабатывают почву в междурядьях.



Сцепное устройство

Служит для присоединения плугов и окучников к мотоблокам "Нева".



Фрезы

Устанавливаются вместо колес для разрыхления почвы.

Дополнительные фрезы увеличивают ширину обработки до 170 см.



Утяжелители

Увеличивают массу мотоблока для большего сцепления с поверхностью земли.

Самоходная бензиновая газонокосилка-садовый трактор “Нева” МТ 1

“Нева” МТ 1 предназначена для проведения широкого спектра хозяйственных работ на придомовых и парковых участках в течение года.

В комплекте с навесным оборудованием МТ 1 поможет ухаживать за большими территориями: чистить дорожки и тротуары от листвы, мусора, снега, выравнивать газон и перевозить тяжелые грузы.



Фермы и хозяйства



Парки и городские пространства



Загородные дома и отели



ЖКХ и управляющие компании

Наименование	Параметры
Двигатель	Zongshen GB420SE (с электростартером и генератором)
Мощность	15,0 (11,0) л.с. (кВт)
Рабочий объем	420 см ³
Колесная база	1080 мм
Количество передач	3 вперед, 1 назад
Трансмиссия	Механический шестеренчато-цепной редуктор с дифференциалом в чугунном корпусе
Колея передняя	815 мм
Колея задняя	660 мм
Дорожный просвет	160 мм
Габаритные размеры	1780*1000*1150 мм





Дека для
кошения
газонной
травы



Снегоуборщик



Лопата-отвал



Щетка роторная



Косилка
двухроторная
для кошения
высокой
травы

Гарантийные условия

Гарантийный срок эксплуатации 12 (двенадцать) месяцев со дня продажи изделия через торговую сеть.

Предприятие-изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно ремонтировать вышедшие из строя детали и изделие в целом, если в течение указанного срока будет обнаружено их несоответствие требованиям конструкторской и технологической документации.

Если по результатам исследования причин неисправности изделия будет установлено отсутствие конструкционного или производственного дефекта, то все затраты, понесенные Предприятием-изготовителем, оплачивает Потребитель.

Взаимоотношения между Предприятием-изготовителем (Продавцом) и Покупателем (Владельцем) осуществляются на основе действующего законодательства. В случае дистанционного приобретения товара Покупатель (Владелец) вправе отказаться от товара надлежащего качества в любое время до его передачи, а после передачи товара - в течение семи дней.

Срок службы изделия — 5 лет. После выработки срока службы изделие подлежит утилизации.

Мастерские гарантийного ремонта не принимают в ремонт и не обменивают отдельные детали и сборочные единицы изделий, не очищенные от внешних загрязнений.

Предприятие-изготовитель не несет ответственности по гарантии, если:

- истек гарантийный срок эксплуатации;
- предъявленное Потребителем изделие разукомплектовано;
- при непредъявлении настоящей Инструкции Предприятия-изготовителя; отсутствии отметки торгующей организации (штамп и дата продажи) или документа о приобретении с указанием продавца и даты продажи;
- изделие использовали не по прямому назначению;
- Потребителем произведена замена или сделана доработка деталей изделия на детали, не предусмотренные конструкцией изделия, или производилась самостоятельная разборка изделия;
- изделие вышло из строя в результате несоблюдения Потребителем требований настоящего Руководства и Инструкции/руководства по эксплуатации двигателя, а также небрежного обращения с ними или нанесения внешних механических повреждений;
- при использовании топлива с посторонними примесями (вода, песок и т.д.)
- при отказе частей изделия, подверженных естественному износу: (свеча зажигания, стопор, приводной ремень, пусковой шнур, нож, шнек, фильтрующие элементы, моторные и трансмиссионные масла).

ПОЛУЧИТЬ ИНФОРМАЦИЮ ПО СЕРВИСНЫМ ЦЕНТРАМ
ИЛИ ОФОРМИТЬ ГАРАНТИЮ НА ПРОДУКЦИЮ
МОЖНО НА САЙТЕ WWW.MOTOVLOK.RU



Единый номер телефона 8(800) 301-73-14

Корешок отрывного талона №3
На гарантийный ремонт изъято
«___» 20___г.
Механик АСЦ _____

Корешок отрывного талона №2
На гарантийный ремонт изъято
«___» 20___г.
Механик АСЦ _____

Корешок отрывного талона №1
На гарантийный ремонт изъято
«___» 20___г.
Механик АСЦ _____

(фамилия, дата, подпись)

(фамилия, дата, подпись)

(фамилия, дата, подпись уполномоченного лица АСЦ)

(фамилия, дата, подпись)

Дата изготовления и номер изделия:

(заполняется АСЦ см. на изделии)

Закрытое акционерное общество «Красный Октябрь - Нева». 194100, Санкт-Петербург, ул.Политехническая, д. 13-15

Гарантийный талон №2

Владелец и его адрес:

Выполнены работы:

Механик мастерской:

Владелец:

УТВЕРЖДАЮ

(фамилия, дата, подпись уполномоченного лица АСЦ)

печатать АСЦ

Гарантийный талон №3

Закрытое акционерное общество «Красный Октябрь - Нева». 194100, Санкт-Петербург, ул.Политехническая, д. 13-15

Дата изготовления и номер изделия:

(заполняется АСЦ см. на изделии)

Владелец и его адрес:

Выполнены работы:

Механик мастерской:

Владелец:

УТВЕРЖДАЮ

(фамилия, дата, подпись уполномоченного лица АСЦ)

печатать АСЦ

Закрытое акционерное общество «Красный Октябрь - Нева». 194100, Санкт-Петербург, ул.Политехническая, д. 13-15

Гарантийный талон №1

Дата изготовления и номер изделия: _____
(заполняется АСЦ см. на изделии)

Владелец и его адрес:

Выполнены работы:

Механик мастерской:

Владелец:

УТВЕРЖДАЮ

(фамилия, дата, подпись)

печатать АСЦ

ВНИМАНИЕ!

Оформление гарантийного талона на продукцию осуществляется на официальном сайте motoblok.ru

Адреса мастерских по гарантийному и постгарантийному ремонту указаны на официальном сайте интернет-магазина в разделе «Покупателю».



Интернет-магазин
shop@motoblok.ru

**Сотрудничество
с дилерами**
sales@motoblok.ru

Запасные части
service@motoblok.ru

**Гарантийное
обслуживание**
akt@motoblok.ru

Фирменный магазин
г. Санкт-Петербург,
ул. Политехническая, д. 13-15

Для предложений
info@motoblok.ru

**Бесплатный звонок по
России**
+7 (800) 301 73 14

Международные звонки
+7 (812) 606 73 14

motoblok.ru