



МОТОТЕХНИКА
Нева

Снегоуборщик «Нева»

W22

Закрытое акционерное общество

«Красный Октябрь-Нева»

Санкт-Петербург

Снегоуборщик "Нева"

W22

Руководство по эксплуатации

ВНИМАНИЕ

- Любые изменения операторов или дилеров сами по себе запрещены.
 - Применение не по назначению запрещено.
 - Пожалуйста, внимательно прочитайте руководство пользователя и убедитесь, что вы понимаете инструкции перед использованием машины.
 - Любые неисправности или травмы, вызванные невыполнением вышеуказанных условий, наша компания будет освобождена от каких-либо обязательств и гарантийных услуг для этой машины.
-

Спасибо за приобретение нашего снегоуборщика

- Данное руководство содержит информацию об эксплуатации и обслуживании снегоуборщика «Нева» W22.
- Мы оставляем за собой право вносить изменения без предварительного уведомления и без каких-либо обязательств.
- Без письменного согласия любую часть этого руководства не разрешается дублировать.
- Руководство считается частью снегоочистителя, которое предоставляется при продаже машины.
- Вид снегоуборщика и его технические характеристики, на момент продажи, могут отличаться от заявленных в данном руководстве.
- Технический стандарт: ISO 8437: 1989 + AMD1: 1997 Снегоочиститель. ANSI / OPEI B71.3-2014. Q / WM54-2017
- Номер разрешения на производство двигателя: ХК06-002-00252

ИНФОРМАЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Приведенные ниже символы могут встречаться на машине и в сопутствующей документации. Ознакомьтесь и поймите их значение.



ДВИГАТЕЛЬ ВКЛ
MOOTOR SISSELŪLATUD
VARIKLIS JUNGTAŠ
DZINĒJS DARBOJAS
ЗАПАЛВАНЕ НА ДВИГАТЕЛЯ
MOTORUL PORNIȚ



ДВИГАТЕЛЬ ВЫКЛ
MOOTOR VĀJĀLŪLATUD
VARIKLIS IŠJUNGTAŠ
DZINĒJS APTURĒTS
ИЗКЛЮЧАНЕ НА
ДВИГАТЕЛЯ
MOTORUL OPRIT



БЫСТРО
KIIRE
GREITAI
ĀTRI
БЪРЗО
REPEDE



МЕДЛЕННО
AEGLANE
LĒTAI
LĒNI
БАВНО
INCET



ЗАСЛОНКА
KARBURAATORI ŪHUKLAPP
SKLENDĒ
GAISA VĀRSTS
СМУКАЧ
ASTUPAT



ПРАЙМЕР
KŪTUSERIKASTUSPUMP
KURO SIURBLIUKAS
DEGVIELAS PADEVES
IERĪCE
ОБОГАТИТЕЛЬ
INSTALATIE DE PORNIRE



ВНИМАНИЕ!
ETTEVAATUST
DĒMESIO
UZMANĪBU!
ВНИМАНИЕ
PRECAUȚIUNE



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ
NOIATUS
ISPĒJĪMAS
BRĪDINĀJUMS
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ
ATENȚIE



ГОРЯЧИЕ ПОВЕРХНОСТИ
KUUMAD PINNAD
KARŠTAS PAVIRŠIUS
KARSTAS VIRSMAS
ГОРЕЩИ ПОВЕРХНОСТИ
SUPRAFEȚE FIERBINȚI



МАСЛО
ŪLI
ALYVA
EȚLA
МАСЛО
ULEI



ТОПЛИВО
KŪTUS
DEĞALAI
DEGVIELA
ГОРИВО
COMBUSTIBIL



КРАН ВЫКЛЮЧЕНИЯ ПОДАЧИ ТОПЛИВА
KŪTUSESULGEKLAPP
DEĞALŲ ATKIRTIMO VOŽTUVAS
DEGVIELAS PADEVES APTURĒŠANAS VĀRSTS
ГОРИВО-ИЗКЛЮЧАТЕЛЕН КЛАПАН
VALVA DE OPRIRE A COMBUSTIBILULUI



ПРОЧИТАЙТЕ ИНСТРУКЦИЮ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
LUGEĢE KASUTUSJUHENDIT
SKAITYKITE NAUDOTOJO VADOVĀ
IZLASIET LIETOTĀJA ROKASGRĀMATU
ПРОЧЕТИ РЪКОВОДСТВОТО НА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ
CITIȚI MANUALUL DE INSTRUCȚIUNI



ЕВРОПЕЙСКАЯ ДИРЕКТИВА ПО БЕЗОПАСНОСТИ В МАШИНОСТРОЕНИИ
EUROOPA MASINAHUTUSE DIREKTIIV
EUROPOS MAŠINŲ SAUGUMO DIREKTYVA
EIROPAS MAŠINŲ DIREKȚIVA PAR DROŠĪBU
ЕВРОПЕЙСКА ДИРЕКТИВА ЗА БЕЗОПАСНОСТ ПРИ РАБОТА С МАШИНИ
DIRECTIVA EUROPEANĂ PENTRU SIGURANȚA MASINILOR



ПРИВОД ПОВОРОТА НАЛЕВО
VASAKULE JUHTIMINE
VAIRUOKITE Ķ KAIRĒ
STŪRĒT PA KREISI
ЗАВИЙ НАЛЯВО
VIRATI LA STANGA



ПРИВОД ПОВОРОТА НАПРАВО
PAREMALE JUHTIMINE
VAIRUOKITE Ķ DEŠINĒ
STŪRĒT PA LABI
ЗАВИЙ НАДЯСНО
VIRATI LA DREAPTA



ВЫБРОС – ВЫКЛ
PUHUR VĀJĀLŪLATUD
PŪSTUVAS IŠJUNGTAŠ
PŪTĒJS IZSLĒGTS
ВЕНТИЛАТОР – ИЗКЛЮЧЕН
EVACUARE – PORNITA



ОПАСНОСТЬ! ДЕРЖИТЕ РУКИ И НОГИ НА БЕЗОПАСНОМ РАССТОЯНИИ
OHT! HOIDKE KĀED JA JALAD KAUEMAL!
PAVOJINGAI RANKAS IR KOJAS LAIKYKITE TOLIAU
BĪSTAMI – ROKĀM UN KĀJĀM JĀBŪT DROŠĀ ATTĀLUMĀ!
ОПАСНОСТЬ, ПАЗЕТЕ РЪЦЕТЕ И КРАКАТА
PERICOL, NU ATINGETI CU MANA SAU CU PICIORUL



ПРИВОД ХОДА – ВЫКЛ
VEOAJAM VĀJĀLŪLATUD
TRAUKOS PAVARA IŠJUNGTA
VILCES PIEDZIŅA IZSLĒGTA
ИЗКЛЮЧАНЕ НА ПРЕДВАККТЕ
TRACTARE – OPRITA



ПРИВОД ХОДА – ВКЛ
VEOAJAM SISSELŪLATUD
TRAUKOS PAVARA JUNGTA
VILCES PIEDZIŅA IESLĒGTA
ВКЛЮЧАНЕ НА ПРЕДВАККТЕ
TRACTARE – PORNITA



ВЫБРОС – ВКЛ
PUHUR SISSELŪLATUD
PŪSTUVAS JUNGTAŠ
PŪTĒJS IESLĒGTS
ВЕНТИЛАТОР – ВКЛЮЧЕН
EVACUARE – OPRITA



РЕГУЛИРОВКА ВЫСОТЫ ШНЕКА
TŪHJENDUSTEO KŌRGUSE REGULEERIMINE
SGRAIGTO AUKŠČĪO REGULĀVIMAS
GLIEMEŽTRANSPORTIERA AUGSTUMA
REGULĒŠANA
НАСТРОЙКА НА ВИСОЧИНАТА НА ШНЕКА
AJUSTAREA INALȚIMII FOREZEI



НЕ СНИМАТЬ ЗАЩИТУ ПРИ РАБОТАЮЩЕМ ДВИГАТЕЛЕ
ĀRGE EEMALDAGE KAITSEPLAATE, KUI MOOTOR TŌŌTAV
VEIKIANT VARIKLIUI NENUIMKITE APSAUGINIŲ GAUBTŲ
DZINĒJA DARBĪBAS LAIKĀ NENONĒMIET AIZSARGUS.
НЕ СВАЛЯЙТЕ ЗАЩИТНЫЕ УСТРОЙСТВА ПРИ ВКЛЮЧЕН ДВИГАТЕЛ
NU INDEPĀRTĀȚI SCUTURILE CĀND MOTORUL E PORNIT



НЕОБХОДИМО ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ЗАЩИТНЫМИ НАУШНИКАМИ
PATARTINOS AUSŲ APSAUGOS PRIEMONĒS
IETEICAMS IZMANTOT DZIRDĒS AIZSARGĻIDZEKĻUS
НЕОБХОДИМА Е ЗАЩИТА ЗА СЛУХА
SUNT NECESARE CĀŠȚILE DE PROTEȚȚIE



МОЩНОСТЬ ЗВУКА
MŪRATUGEVUSE TASE
TRIUKŠMĪGUMAS
SKAŅAS JAUDAS LĪMENIS
НИВО НА ЗВУКОВАТА МОЩНОСТ
NIVEL SUNET

Содержание

СОДЕРЖАНИЕ

Раздел 1. Инструкции по безопасности и предупреждение.....	06
Раздел 2. Расположение и количество предупреждающих знаков безопасности.....	07
Раздел 3. Технические требования и установки.....	09
Раздел 4. Способы установки.....	09
Раздел 5. Сфера применения.....	12
Раздел 6. Эксплуатация.....	12
Раздел 7. Работа двигателя.....	15
Раздел 8. Обслуживание.....	16
Раздел 9. Общие проблемы и устранение неисправностей.....	18
Раздел 10. Комплектация.....	19

РАЗДЕЛ 1. ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ

1. Внимательно прочитайте руководство по эксплуатации и сервису. Подробно ознакомьтесь с органами управления и порядком работы. Изучите, как остановить машину и быстро вернуть в нейтральное положение органы управления.
2. Никогда не позволяйте детям осуществлять эксплуатацию снегоотбрасывателя. Никогда не допускайте других лиц к эксплуатации машины без подробного инструктажа.
3. Не допускайте нахождения в рабочей зоне посторонних лиц, особенно маленьких детей, а также животных.
4. Соблюдайте особую осторожность чтобы избежать скольжения или падения, особенно при движении машины назад.

Подготовка

1. Тщательно подготовьте обрабатываемый участок, удалив с него все посторонние предметы — коврики, санки, доски, провода и т.д.
2. Перед запуском двигателя приведите все органы управления движением в нейтральное положение.
3. Не осуществляйте эксплуатацию машины на холоде без соответствующей зимней одежды. Надевайте обувь, в которой можно уверенно ходить по скользкой поверхности.
4. Проявляйте осторожность при обращении с топливом; оно чрезвычайно огнеопасно.
 - a) Используйте для хранения топлива только топливо предназначенную для этого емкость.
 - b) Никогда не доливайте топлива в работающий или горячий двигатель.
 - c) Заправляйте машину топливом вне дома, с особой осторожностью. Никогда не заправляйте машину в помещении.
 - d) Тщательно закройте емкость с топливом и вытрите пролитое топливо
5. Для подключения снегоотбрасывателей с электрическим двигателем, а также с электростартером, используйте трехжильный провод с заземлением.
6. Для уборки снега с гравийных и щебеночных поверхностей отрегулируйте высоту захвата.
7. Никогда не производите каких-либо регулировок при работающем двигателе (за исключением случаев, отдельно указанных производителем).
8. Перед началом уборки снега дайте двигателю и машине адаптироваться к температуре окружающего воздуха.
9. В процессе работы любой оснащенной двигателем машины может быть отброшен какой-либо посторонний предмет, что особо опасно для глаз. При эксплуатации машины, сервисном обслуживании и настройке используйте средства защиты органов зрения.
10. Используйте защитные наушники, чтобы избежать повреждения слуха.

Эксплуатация

1. Не допускайте нахождения рук и ног вблизи и под вращающимися частями машины. Никогда не стойте перед дефлектором на пути выброса снега.
2. Проявляйте особую осторожность при эксплуатации или передвижении через гравийные пешеходные и автомобильные дороги. Опасайтесь скрытых опасных участков и транспортных средств.
3. Если произошло столкновение машины с неизвестным препятствием, заглушите двигатель, отсоедините провод от свечи зажигания, тщательно обследуйте снегоотбрасыватель на предмет наличия повреждений и, если необходимо, произведите ремонт перед тем как снова запустить двигатель.
4. При сильной вибрации машины, немедленно остановите двигатель и выясните причину вибрации. Вибрация обычно является признаком неисправности.
5. Всегда останавливайте двигатель, если вы приостанавливаете эксплуатацию, перед очисткой кожуха или раструба, а также если вы собираетесь проводить осмотр, ремонт или регулировку машины.
6. Перед чисткой, ремонтом или осмотром убедитесь, что все движущиеся части машины остановились. Отсоедините провод от свечи зажигания и расположите его так, чтобы исключить случайный запуск двигателя. В машине с электродвигателем отсоедините кабель.
7. Не запускайте двигатель внутри помещений, исключение составляют случаи, когда устройство нужно выкатывать из дома или закатывать в дом. Откройте двери; выхлопные газы опасны для здоровья.
8. Не выбрасывайте снег поперек склона. Проявляйте особую осторожность при изменении направления наклона. Не пытайтесь чистить снег на очень крутые склоны.
9. Никогда не используйте снегоотбрасыватель при отсутствии или на месте защитных приспособлений.

10. Никогда не используйте снегоотбрасыватель близ стеклянных деталей, автомобилей, витрин и т.д. без предварительной регулировки выброса снега. Не подпускайте к машине детей и животных.
11. Не перегружайте снегоотбрасыватель, пытаясь убрать большое количество снега на большой скорости.
12. Никогда не работайте на высокой скорости с регулятором привода. Будьте осторожны при движении в обратном направлении.
13. Никогда не направляйте дефлектор на проходящих мимо людей или находящихся вне устройства.
14. Разблокируйте все рычаги управления приводом в случае транспортировки машины, а также если вы завершили эксплуатацию.
15. Используйте только приспособления и принадлежности, рекомендованные производителем снегоотбрасывателя (такие как грузы для колес, противовесы и т.д.).
16. Никогда не эксплуатируйте снегоотбрасыватель на высокой скорости на скользкой поверхности. Крепко держитесь за рукоятки, будьте осторожны и внимательны. Если вам нужно пересечь гравийные участки, отпустите привод управления и включите первую скорость на переходе на бег.

Уход и хранение

1. Часто проверяйте кожухи, срезные болты, монтажные болты двигателя и т.д. для обеспечения необходимой затяжки и безопасного рабочего состояния оборудования.
2. Не допускайте хранение снегоотбрасывателя с топливом в топливном баке в помещениях с повышенной опасностью его воспламенения (наличие нагревателей, сушилок для белья, котлов отопления и т.д.). Перед помещением машины на хранение дайте двигателю остыть.
3. Помещая снегоотбрасыватель на длительное хранение, прочитайте о необходимых действиях в данной инструкции по эксплуатации.
4. Поддерживайте в хорошем состоянии таблички с данными по безопасности и использованию.
5. По окончании уборки снега дайте устройству поработать несколько минут во избежание "прихватавания" ротора.

РАЗДЕЛ 2. РАСПОЛОЖЕНИЕ И КОЛИЧЕСТВО ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИХ ЗНАКОВ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Предупреждающие знаки безопасности



A1 Предупреждение о безопасности разместите на топливном баке

1. Опасность! Внимательно прочитайте руководство перед началом работы.
 2. Предостережение, высокая температура, не прикасайтесь.
 3. Осторожно, не курить.
 4. Предостережение, избегайте вдыхания выхлопных газов.
- Количество: 1 шт.

A2 Предупреждающие знаки против скрученных травм для разгрузочного желоба

Наденьте колпачок разгрузочного желоба. Не вставляйте какую-либо часть тела в лоток, когда импеллер вращается.

Количество: 1 шт.



A3 Предупреждающая надпись находящаяся на растребе

Всегда останавливайте двигатель, если вы приостанавливаете эксплуатацию, перед очисткой кожуха или растребы, а также если вы собираетесь проводить осмотр, ремонт или регулировку машины.



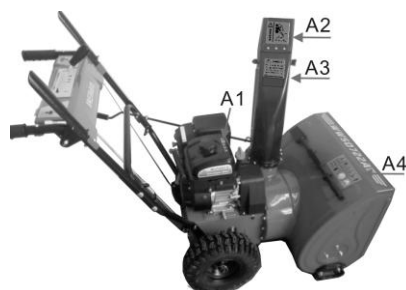
A4 Знаки безопасности на кожухе шнека

1. Опасность.
2. Не помещайте руки и ноги в снежный кожух.
3. Предотвращение травм от вылетающих объектов.
4. Держаться подальше от людей при работе.
5. Отключите питание перед ремонтом и обслуживанием.
6. Носить защитные перчатки.
7. Прочитайте руководство оператора.
8. Носить защитные наушники и очки.



1. Запомните вышеуказанные предупредительные знаки безопасности во избежание получения травм.
2. Если предупреждающие знаки безопасности потеряны или неясны, пожалуйста, поручите дистрибьюторам получить их бесплатно от «Мототехники НЕВА». Устройство можно использовать после наклеивания знаков в соответствии с Рисунком 1.

2. Расположение предупреждающих знаков безопасности



РАЗДЕЛ 3. Технические требования и установки.

1. Основные технические данные.

№	Наименование		Ед. Изм.	Характеристика
1	Модель		/	W22
2	Кол-во скоростей		/	4 вперёд 2 назад
3	Двигатель	Название модели	/	210FS/E
		Ном. Мощность	кВт	4,5
		Крут. Момент/ скор.	(Нм)/об/мин	125/2500
		Мах. Об. двиг.	Об/мин	3600
		Запуск	/	Ручной пуск / Электрический
		Объем двигателя	См3	212
4	Режим перемещения		/	Самоходный
5	Размер шин		Дюйм	13х4.1-6
6	Снег	Ширина захвата	См	56/61/66
7		Высота захвата	См	53
8	Шнек	Тип шнека	/	Ледорубка
9		Диаметр шнека	См	30
10	Управление дрос. Заслонкой		/	Дистанционное управление
11	Регулировка руля		/	Вручную
12	Скорость работы		Км/ час	/
13	Размеры		Мм	/
14	Дальность выброса снега		м	890х620х690 / 890х670х690 / 890х720х690
15	Уровень шума		ДцБ	80-100

Форма 1

Все данные, изображения и спецификации являются типичными и только для справки и могут быть изменены из-за улучшения продукта без предварительного уведомления."

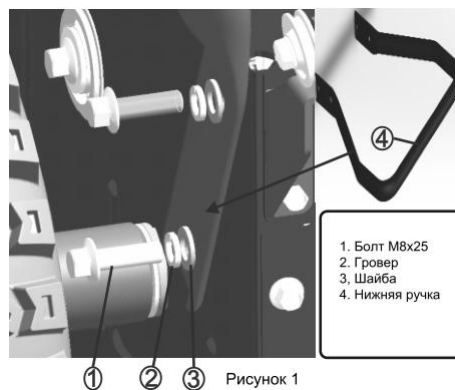
РАЗДЕЛ 4. Инструкция по установке

1. Сборка после распаковки

Примечания: после распаковки, пожалуйста, обратитесь к рисунку установки, чтобы проверить, включены ли все запасные части. Если они отсутствуют, обратитесь к поставщику

1.1 Нижняя ручная установка

Используйте 4 штуки для каждого болта (1) для фрезы M8x25 и пружинной распорки (2) и плоской прокладки (3). Установите нижнюю ручку в 2 отверстия (см. Рис. 1) на каждой стороне корпуса.



1.2 Установка панели управления

Установите в каждое отверстие болт (1), затем наденьте изогнутую шайбу (2), после чего накрутите пластиковую ручку (3) и зажмите гайкой (4) для того, чтобы зафиксировать панель управления (5).

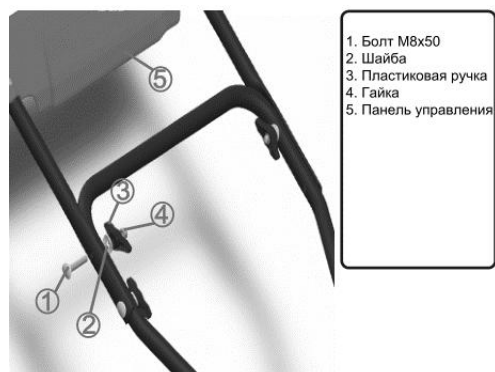


Рисунок 2

1.3 Рычаг управления дроссельной заслонкой

Возьмите фиксирующую гайку (1) и пластиковую ручку (2), 2 шт. изогнутых шайб (3), болт (4) для установки рычага управления, гайку М8 (5) чтобы зафиксировать рычаг управления разгрузочным лотком в отверстия (см. Рис. 3) рукоятки.

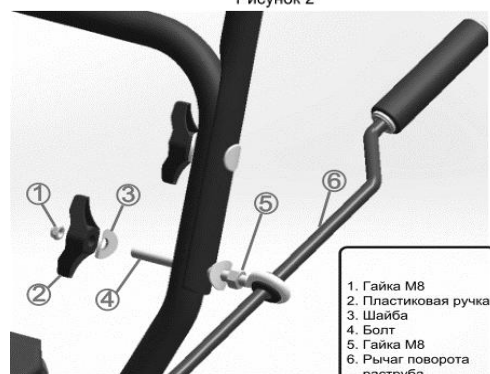


Рисунок 3

1.4 Чтобы собрать ротор желоба

- Смонтируйте переднюю часть ротора желоба.

- Установите пластиковую втулку (2) на переднюю часть ротора желоба.

- Установите ротор желоба с 1 плоской прокладкой (1) и 1 шплинта (3).

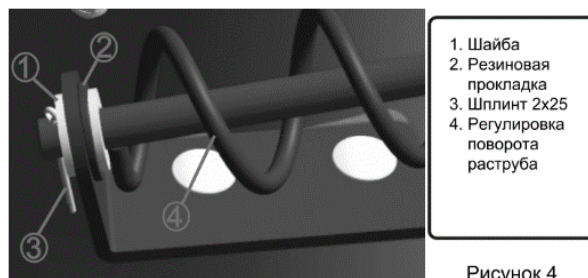


Рисунок 4

1.5. Установка разгрузочного желоба

Установите 1 кусок разгрузочного желоба через направляющий цилиндр и закрепите его 3-мя частями предельного блока (3). Используйте 6 штук шестигранного болта (5) и 6 штук фиксирующего болта (1) для их блокировки (см. Рис. 5, рис. 6).

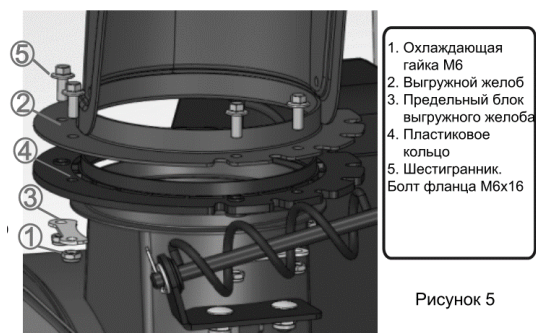


Рисунок 5

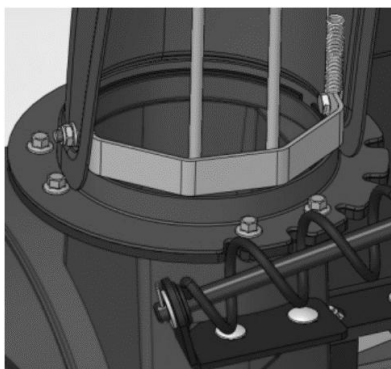


Рисунок 6

1.6. Регулировка скорости вращения рычага привода

Установите рычаг управления скоростью привода (1) на зажим контрольной панели, зафиксируйте его пружиной (2), шайбой (3) и шплинтом (4). Установите другой конец рычага управления на соединительную пластину (5) и зафиксируйте его с помощью шайбы (3) и шплинта (4).

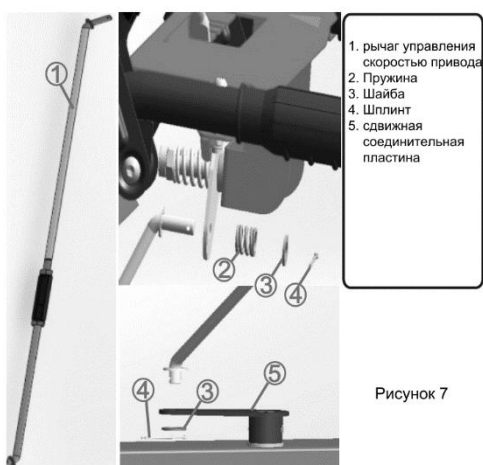


Рисунок 7

7. Установка и регулировка сцепления

Завинтите 2 болта (2) сцепления в отверстие как слева, так и справа от рукоятки сцепления. Подсоедините и зафиксируйте левую и правую втулку (4) и болт (2) с резьбовым штифтом до тех пор, пока кабель не выпрямится и не заблокируйте его контргайкой (3).

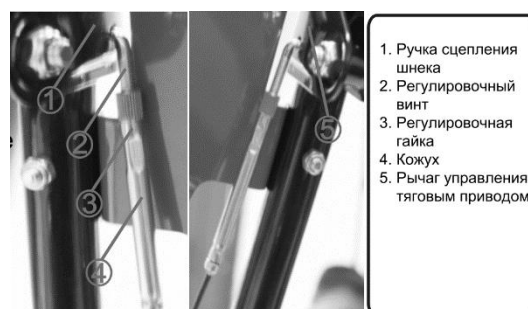


Figure 8

1. Регулировка салазок

Для нормальной установки никаких регулировок не требуется. Только когда стопорная гайка (2) ослабляется, или пластины скольжения (1) недостаточно высоки от земли, стопорная гайка (2) может ослабиться. Сделайте зазор на 5-6 мм между пластинами скольжения (1) и землей, а затем закрепите стопорную гайку (2).

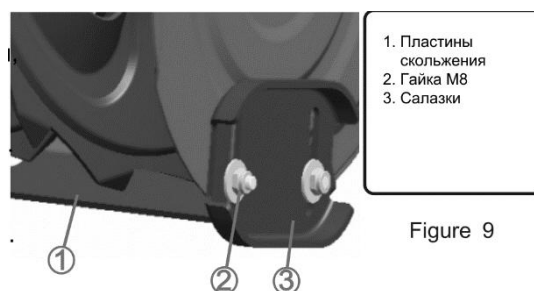


Figure 9

3. Диаграмма устройства

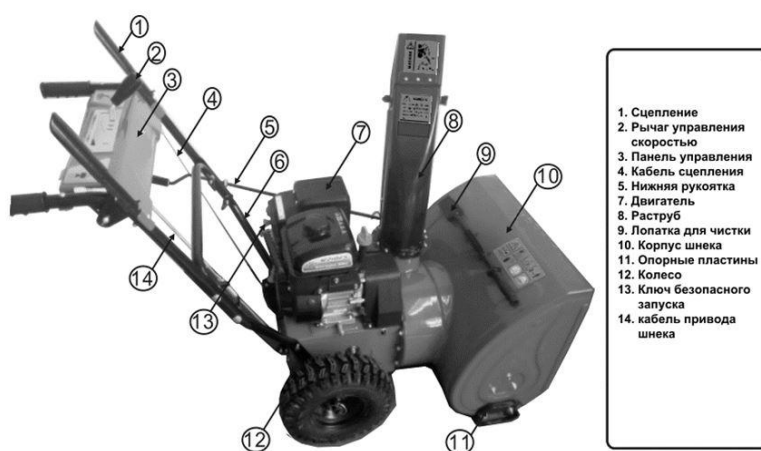


Figure 10

РАЗДЕЛ 5. Сфера применения

Снегоуборщик. Применяется для очистки снежного покрова во дворе собственного дома, для очистки дороги по улице и т.д. Запрещается использовать машину на склонах, угол которых превышает 20°, там, где есть посторонние предметы и большие выступы гравия.

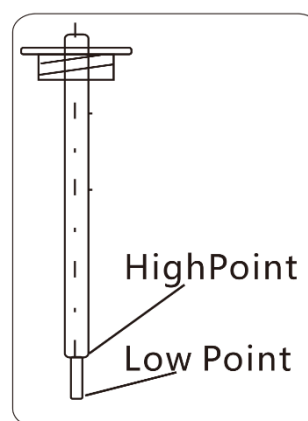
РАЗДЕЛ 6. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Проверка и добавление масла

1.1. Проверяйте уровень масла в двигателе на ровной поверхности.

1.2. Снимите крышку масляного бака со щупом уровня масла, вытрите его насухо, вставьте щуп обратно и закрутите крышку, подождите несколько секунд, снова выкрутите крышку и посмотрите уровень на щупе. При необходимости долейте масло до отметки "FULL" на щупе. Не лейте масла больше этого уровня.

1.3. Залейте бензин в бак до уровня несколько ниже уровня горловины. Не переполняйте. Используйте чистый бензин без содержания свинца с минимальным октановым числом 87. Не смешивайте масло с бензином. Приобретайте бензин в количестве, которое сможете выработать за 30 дней, что обеспечит заправку устройства свежим бензином.



! ВНИМАНИЕ

Вытрите пролитое масло или топливо.

Не храните, не переливайте и не используйте бензин возле источников открытого огня.

2. Эксплуатация и управление

Внимательно изучите назначение всех органов управления, прежде чем заливать бензин и пытаться завести двигатель.

Остановка

ПРИВОД ХОДА

Нажмите рычаг управления приводом хода для остановки движения снегоотбрасывателя вперед или назад.

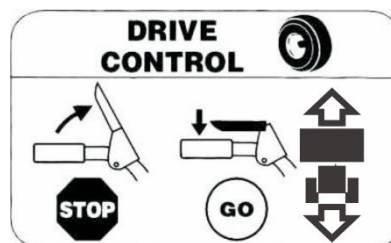
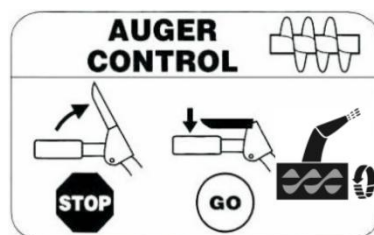
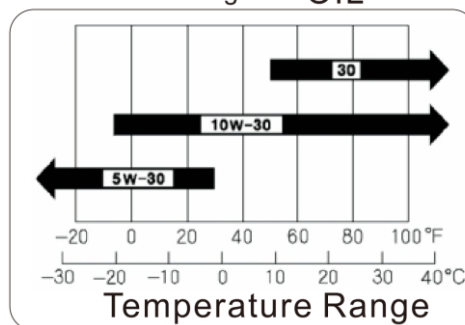
ШНЕК

Отпустите рычаг управления приводом шнека, чтобы остановить уборку снега.

ДВИГАТЕЛЬ

Установите рычаг управления заслонкой в положение "STOP". Выньте (не поворачивая) ключ безопасного запуска (D), чтобы избежать использования машины посторонними.

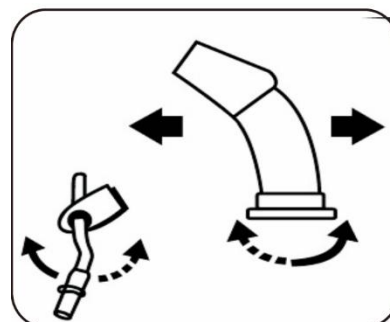
Figure1 OIL



2.3. Управление дефлектором

Дефлектор раструба крепится к верхней части раструба и обеспечивает отбрасывание снега в сторону от оператора. В случае если неисправности дефлектора, он подлежит замене.

Для изменения направления и дальности отбрасывания снега см. раздел "ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ВЫБРОСОМ СНЕГА" в разделе "ПОРЯДОК РАБОТЫ" данной инструкции.



ВНИМАНИЕ: Во избежание серьезных травм никогда не осуществляйте эксплуатацию снегоотбрасывателя со снятым или неисправным дефлектором.

3. Запуск

Двигатель вашего снегоочистителя оборудован электрическим стартером на 230 В перем. тока и ручным стартером. Электрический стартер оснащен трехжильным разъемом питания и предназначен для работы от 230 В перем. тока бытовой розетки.

Убедитесь, что электросеть в вашем доме имеет напряжение 230 Вольт и возможность подключения через трехжильный провод с заземлением. Если вы не уверены, проконсультируйтесь с соответствующей энергетической службой.

ПРИМЕЧАНИЕ: Используйте удлинительный шнур, рекомендованный для применения вне помещения, длиной не более 15 м (50 футов).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Не используйте электрический стартер, если система в вашем доме не выполнена трехжильным проводом с заземлением и имеет напряжение 230 В. Это может привести к травме или поломке устройства.

4. Уборка снега

4.1. Во время работы дроссельная заслонка должна быть максимально открыта. Полностью открытая заслонка обеспечивает наилучший режим работы устройства.

4.2. Наиболее легко и эффективно убирать снег сразу после того, как он выпал.

4.3. Для уборки очень тяжелого снега уменьшите ширину захвата путем частичного захвата уже убранной полосы и уменьшите скорость.

4.4. После каждого использования очистите снегоуборщик и вытрите насухо, чтобы он был готов к следующему использованию.



5. Инструкция по сцеплению

5.1. Будьте осторожны с вращающейся крыльчаткой. Держите руки, ноги, волосы и уберите одежду от любых движущихся частей машины.

5.2. Внимание. Глушитель и его близлежащие части станут очень горячими при работе двигателя.

5.3. Всегда запускайте двигатель на полном газу или близком к полному дросселю.

5.4. Всегда адаптируйте скорость машины к снежному положению и территории, которую нужно убрать, при изменении скорости. Убедитесь, что машина выбрасывает снег равномерно.

5.5. Перед началом работы проверьте всю технику на повреждения. Если есть неисправности, отремонтируйте их как можно быстрее.

5.6. Отрегулируйте высоту пластин скольжения с помощью гаечного ключа на 13 мм, так чтобы плиты скольжения были отрегулированы, когда поднимаются на 5-6 мм от земли.

5.7. Никогда не очищайте зоны, когда их гравийная дорога, ледяной скребок или другие препятствия могут повредить машину и убрать снег по гравийной дороге. Не входите в снегоочиститель. Это приведет к личным травмам, если подача гравия будет выброшена с большой скоростью.

5.8. Если раструб забился не используйте его до проведения следующих операций: остановите двигатель и выждите, пока все детали остановятся. Не засовывайте руку в раструб и под кожух шнека. Для удаления засорения используйте прилагаемый очищающий инструмент.

ВНИМАНИЕ

Если сцепление не работает из-за непредвиденных обстоятельств, рука должна быть немедленно отпущена и находиться в исходном положении или выключатель зажигания должен быть выключен.

РАЗДЕЛ 7. РАБОТА ДВИГАТЕЛЯ

1. Стартовые шаги

ВНИМАНИЕ

Перед запуском двигателя рычаг управления скоростью должен находиться в положении первой передачи, а рукоятка сцепления должна быть отпущена.

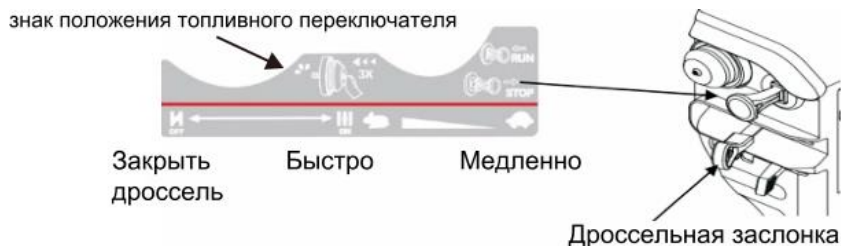
1.1. Поверните топливный клапан в положение ON.

(Рисунок показывает положение переключателя топлива: OFF и ON)



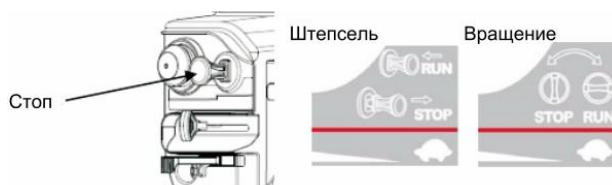
1.2. Поверните ручку дроссельной заслонки в положение ЗАКРЫТЬ.

(Рисунок показывает регулировку дросселя: закрыт, быстро, медленно)



1.3. Установите переключатель ON / OFF в положение RUN.

(Рисунок показывает штепсель и его положение: STOP и RUN)



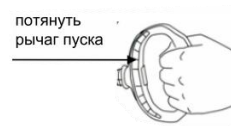
1.4. Старт бустерного насоса

Бустерный насос предназначен для холодного запуска в чрезвычайно холодных условиях. Бустерный насос используется для более легкого запуска двигателя при низкой температуре. Надавите праймер 1-3 раза.



1.5. Запуск

1.5.1 Ручной запуск: Потяните ручку стартера до тех пор, пока не почувствуете сопротивление. Продолжайте тянуть до тех пор, пока вырез на стартере не сравняется с отверстием на стартере.



ВНИМАНИЕ

Ручной стартер назад резко не отбрасывайте. Возвращайте его в исходное положение медленно.

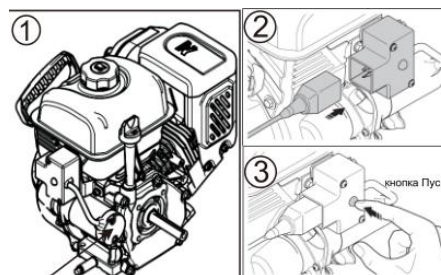
1.5.2 Электрический запуск:

Подключите напряжение и нажмите кнопку запуска на панели управления. Запуск двигателя выполните в течение 5 секунд. Непрерывный старт не может быть более 10 раз подряд.

Следующий старт нужно делать через 40 минут.

Внимание: Напряжение доступа пользователя 120В или 230В.

Клиенты в разных регионах относятся к заводской табличке напряжения электродвигателя стартера.

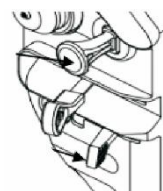


1.6. Когда двигатель прогревается, медленно перемещайте ручку дроссельной заслонки в положение ON.



2. Стоп двигатель

В непредвиденных ситуациях вытащите ключ включения / выключения, чтобы остановить двигатель. Затем выключите положение топливного клапана.



РАЗДЕЛ 8. ОБСЛУЖИВАНИЕ

Во время работы снегоуборщиком происходит трение, износ и изменение нагрузки, что приводит к разрыву болтов и износу компонентов, нарушению нормальной работы системы и вызывает проблемы, такие как отклонение от нормального допуска, увеличение потребления масла, несоосность различных компонентов. Это серьезно влияет на нормальное использование снегоочистителя. Чтобы избежать вышеуказанных обстоятельств, строго на строго должна проводиться предварительная проверка и техническое обслуживание, чтобы сохранить превосходное техническое состояние снегоочистителя и продлить срок службы машин.

Период Service Terminals	Ежедневно	20 час.	50 час.	100 час.	150 час.
Проверять, подтягивать гайки и болты	+				
Следить за уровнем масла	+				
Производить замену масла		+ 1 раз	+ 2 раз	+ 3 раз и в дальнейшем	
Проверять утечку масла	+				
Удалять засорения и посторонние объекты	+				
Устранять неисправности	+				
Регулировка элементов управления	+				
Смазывать червячный вал		+ 1 раз	+ 2 раз	+ 3 раз	+ 4 раз и в дальнейшем
Смазать устройство связи			+		
Осмотреть давление в шинах			+		
Пров. И заменить свечу зажигания				+	

ВНИМАНИЕ

Ежегодно проверяйте и чистите свечу зажигания, отрегулируйте зазор до 0,7-0,8 мм. Если электрод сгорел, замените свечи зажигания.

2. Замена срезного болта

Разблокируйте все органы управления и установите переключатель ВКЛ/ВЫКЛ в положение "OFF". Убедитесь, что все вращающиеся детали остановились.

Извлеките ключ безопасного запуска. Отсоедините провод свечи зажигания от свечи и расположите его так, чтобы избежать случайного контакта со свечей.

Совместите отверстие во втулке шнека с отверстием на валу шнека и установите новый 1/4-20 x 2" срезной болт. Установите 1/4-20 гайку и тщательно затяните.

3. Хранение двигателя в течение длительного периода

ВНИМАНИЕ

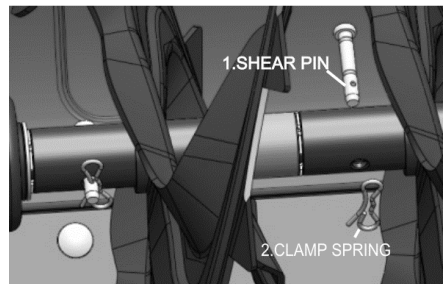
После использования обязательно дайте остыть двигателю, чтобы предотвратить травмы или пожар.

3.1. Подготовка к хранению

Надлежащие средства хранения являются ключом к уменьшению проблем с двигателем и сохраняют хорошее состояние. Избавьтесь от ржавчины и каких-либо повреждений вашего двигателя, чтобы его можно было легко запустить в следующий раз.

3.2. Очистка

Если двигатель просто перестает работать, дайте ему остыть в течение как минимум 30 минут, чтобы очистить его. Очистите всю поверхность и нанесите смазку на поверхность ржавого металла.



ВНИМАНИЕ

Не мойте двигатель водой, чтобы вода не попала в цилиндр через воздушный фильтр и глушитель, что может привести к повреждению двигателя.

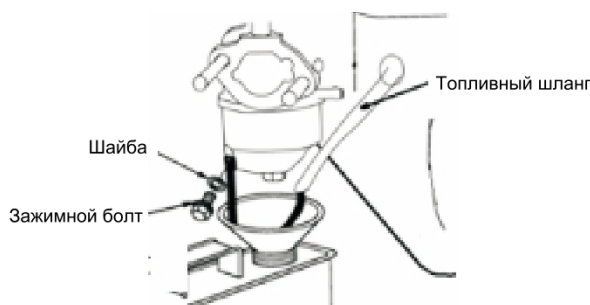
3.3 Топливо

Бензин легко окисляется и испаряется во время хранения. Это приведет к возникновению засоренности топливного канала, что может вызвать трудности при запуске. Если топливо в вашем двигателе ухудшилось во время хранения, необходимо произвести техническое обслуживание или заменить карбюратор и другие запасные части топливного канала. Если вы храните более 30 дней, слейте бензин с карбюратора и топливного бака или запустите двигатель, чтобы выпалить все топливо.

ВНИМАНИЕ

Топливо легко воспламеняется, и может взорваться при определенных обстоятельствах. Курение на рабочем месте ЗАПРЕЩЕНО.

3.1.1. Когда кран подачи топлива открыт, открутите отстойник, слейте топливо из топливного бака и отстойника в резервуар для хранения. Затем прикрутите отстойник назад.



3.4. Смазка

3.4.1. Смените смазку перед следующим использованием.

3.4.2. Выньте свечу зажигания специальным торцевым ключом. Налейте небольшую ложку чистой смазки через отверстие свечи зажигания в цилиндр. Запустите двигатель для нескольких прогонов, чтобы сделать смазку равномерной. Замените свечу зажигания.

3.5. Ржавчина в нутри двигателя

3.5.1. Медленно потяните ручку, пока не почувствуете сопротивление. Продолжайте тянуть, пока сопротивление не исчезнет. В это время впускной и выпускной клапаны находятся в закрытом положении, что помогает предотвратить коррозию внутри двигателя.

3.6. Меры предосторожности при хранении

3.6.1. Если какое-либо топливо осталось в карбюраторе или топливном баке при хранении двигателя, оно должно быть хорошо закрыто. Место хранения должно быть хорошо проветриваемо. Хранить вдали от источников нагрева или предметов, которые могут воспламениться.

3.6.2. Не храните машину во влажном месте, чтобы избежать ржавчины, избегайте чрезмерного тепла.

3.6.3. Установите двигатель в горизонтальное положение, извлеките все масло и смазки.

3.6.4. Закройте топливный клапан, чтобы избежать утечки.

3.6.5. Используйте крышку, чтобы предотвратить попадание пыли в двигатель и выключите зажигание. Не используйте пластиковую ткань для покрытия двигателя.

3.7. Использование двигателя

3.7.1. Проверить двигатель согласно указанным методам.

3.7.2. Добавьте свежий бензин, если он испарится во время хранения. Бензин, хранящийся в течение длительного времени, будет окисляться и ухудшаться, что вызовет трудность запуска двигателя.

3.7.3. Из-за небольшого количества смазки в цилиндре может быть немного дыма при первом запуске — это нормально и предотвращает появление ржавчины.

4. Хранение снегоочистителя в течение длительного периода

4.1. Очищайте поверхность от пыли и грязи.

4.2. Положите масло для защиты от ржавчины на неокрашенные поверхности, поверхности из неалюминиевого сплава.

4.3. Храните машину в хорошо проветриваемом сухом и защищенном помещении.

4.3. Соблюдайте сертификат качества продукции и руководство по ремонту.

РАЗДЕЛ 9. ОБЩИЕ ПРОБЛЕМЫ И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

1. Общие проблемы двигателя

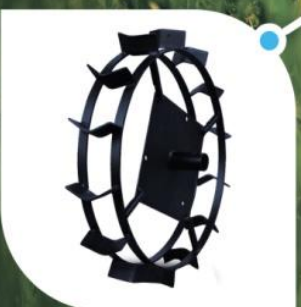
Устранение неисправностей бензинового двигателя, см. Руководство по эксплуатации бензиновых двигателей.

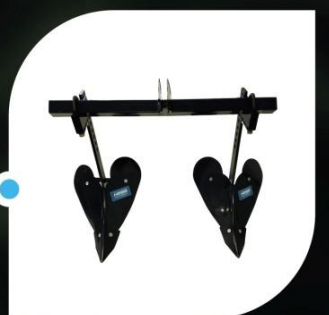
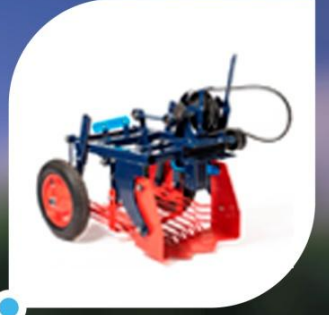
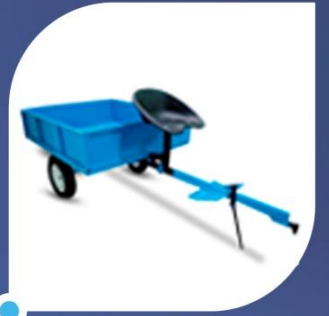
2. Другие неисправности и их устранение

Неисправность	Причина	Устранение
Не запускается	Залит двигатель	Откройте дроссельную заслонку на максимум и прокрутите стартером при этом выкрутите свечу
	Вода в топливе	Добавьте свежее топливо, слейте остатки из топливного бака
	Другое	Смотрите первоочередные действия в этом руководстве
Трудный запуск и неправильная работа	Провод свечи зажигания	Замените свечу зажигания
	Плохая вентиляция в крышке бака	Прочистите вентиляционное отверстие
Неисправность вращения шнека	Загрязнение внешних объектов	Прочистить
	Очистной нож	Заменить сломанный штифт
	Приводные ремни	Регулировка ремня и направляющих
	Износ приводного ремня	Заменить ремень
Неисправность вращения шнека после отброса рукоятки	Неотрегулирован приводной ремень	Отрегулировать ремень
	Дефлектор отклонения в непр полож	Отрегулировать отклонение дефлектора
Снегоуборщик поворачивается в одну сторону	Давление в шинах не равно	Отрегулируйте давление в шинах
	Прокручивается одно колесо	Осмотреть штифт блокировки колес
	Неправильная регулировка салазок	Отрегулируйте пластины скольжения
	Неровная регулировка пластины скольжения	Отрегулируйте пластины скольжения

РАЗДЕЛ 10. КОМПЛЕКТАЦИЯ

№	Наименование	Количество	Ед. изм
1	Снегоуборщик	1	Шт.
2	Сумка для инструмента	1	Шт.
3	Инструкция по применению	1	Шт.
4	Запасные части	1	Шт.





Навесное оборудование для мотоблоков “Нева”



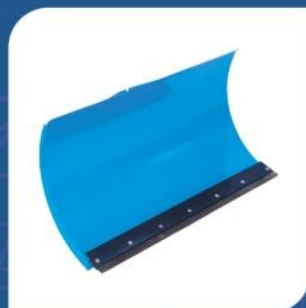
Измельчитель веток

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

Выкапыватель с шириной захвата 30 см, захватывает 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 плу вспашет 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 увеличат ширину обработки до 170 см.



Утяжелители

Увеличат 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 листьев, 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
Колёсная 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



Навесное оборудование к трактору



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 разукomплектовано;
- 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 _____

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: _____
(фамилия, дата, подпись)

Владелец: _____
(фамилия, подпись)

УТВЕРЖДАЮ _____
(фамилия, дата, подпись уполномоченного лица АСЦ)

печать АСЦ

Закрытое акционерное общество «Красный Октябрь - Нева». 194100, Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 13-15
Гарантийный талон №2

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

Владелец и его адрес: _____

Выполнены работы: _____

Механик мастерской: _____
(фамилия, дата, подпись)

Владелец: _____
(фамилия, подпись)

УТВЕРЖДАЮ _____
(фамилия, дата, подпись уполномоченного лица АСЦ)

печать АСЦ

Закрытое акционерное общество «Красный Октябрь - Нева». 194100, Санкт-Петербург, ул. Политехническая, д. 13-15
Гарантийный талон №3

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

Владелец и его адрес: _____

Выполнены работы: _____

Механик мастерской: _____
(фамилия, дата, подпись)

Владелец: _____
(фамилия, подпись)

УТВЕРЖДАЮ _____
(фамилия, дата, подпись уполномоченного лица АСЦ)

печать 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