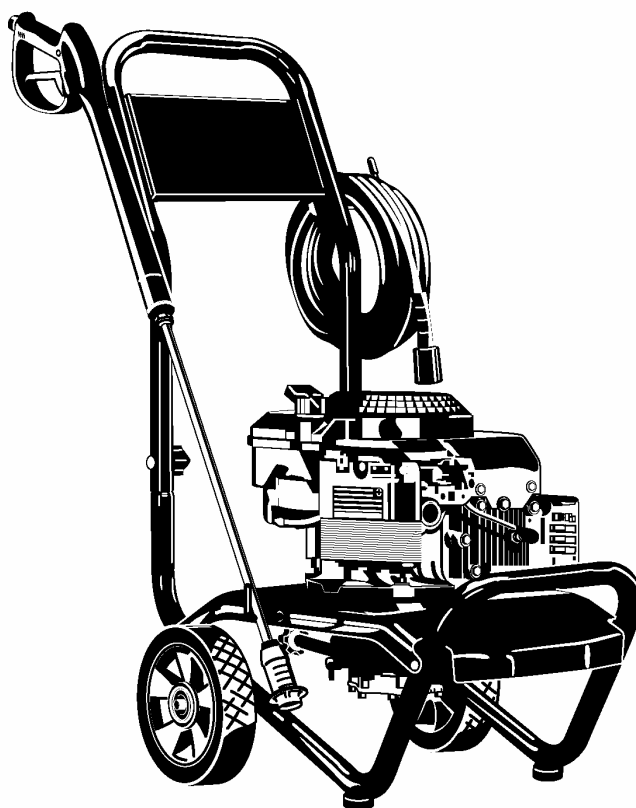


SNAPPER™

Мойка высокого давления 2450 PSI

Руководство по эксплуатации



ВНИМАНИЕ

Перед тем, как начать работу с устройством, внимательно прочтите данное руководство. Соблюдайте правила безопасности и инструкции по эксплуатации.

Торговая марка SNAPPER принадлежит группе компаний Briggs & Stratton Power Products.

**BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC
JEFFERSON, WISCONSIN, U.S.A.**

Модель 020229 (Мойка высокого давления 2450 PSI). Руководство 195806GS издание 0 (09/29/2004).

СОДЕРЖАНИЕ

Правила безопасности.....	2
Знакомство с устройством.....	5
Сборка.....	6
Эксплуатация.....	8
Спецификации.....	12
Обслуживание.....	12
Хранение.....	15
Поиск и устранение неисправностей.....	16
Гарантия.....	17

ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ



Внимательно прочтите данное руководство и ознакомьтесь с Вашей мойкой. Имейте представление о ее применении, ограничениям, а также связанные с ней угрозы.


Данное руководство по эксплуатации содержит информацию о мойке, работающей при давлении 2450 PSI (что соответствует 160 барам) и имеющей производительность 2,0 галлона в минуту (что соответствует 520 л/час). Высококачественная мойка имеет аксиальную помпу с поршнями из нержавеющей стали, систему автоматического охлаждения, систему всасывания моющих средств, регулируемый наконечник копья, защитные очки, шланг высокого давления 64 см., и т.д.

Информация, приведенная в данном руководстве, является точной на момент его издания. Однако, мы оставляем за собой право вносить изменения и улучшать конструкцию продукта без предварительного уведомления.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ



Данным символом отмечены предупреждения по безопасности. Он используется, чтобы обратить Ваше внимание на потенциальные угрозы получения травм и повреждений. Соблюдайте все правила, следующие за данным символом во избежание повреждений и смертельного исхода.

Символ  используется со словами ОПАСНОСТЬ, ОСТОРОЖНО, ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ, а также пиктограммами или сообщением о возможной угрозе. ОПАСНОСТЬ означает угрозу, которая, если ее не избежать, приведет к смерти или серьезным травмам. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ означает угрозу, которая, если ее не избежать, может привести к смерти или серьезным травмам. ОСТОРОЖНО указывает на опасность, которая может привести к тяжелым или средне-тяжелым повреждениям. Если слово ОСТОРОЖНО используется без предупреждающего символа, оно обозначает ситуацию, которая может привести к повреждению оборудования. Следуйте сообщениям по безопасности, чтобы избежать или снизить риск получения повреждений или смерти.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Выхлопные газы двигателя, установленного на данном оборудовании, способны вызывать раковую опухоль, врожденные дефекты, а также повреждения репродуктивной системы.



Предупреждающие символы и их значения

	Токсичные газы		Поражение электрическим током
	Скользкая поверхность		Впрыскивание жидкостей
	Падение		Летающие предметы
	Возгорание		Горячая поверхность
	Взрыв		Отдача
	Движущиеся части		

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	<p>Работающий двигатель выбрасывает монооксид углерода – ядовитый бесцветный газ, не имеющий запаха. Вдыхание этого газа может привести к тошноте, потере сознания и смерти.</p> <p>Некоторые химические вещества или моющие средства могут причинить вред при вдыхании или проглатывании, вызывая сильную тошноту, потерю сознания, отравление.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Работайте мойкой ТОЛЬКО вне помещений. • Следите за тем, чтобы выхлопные газы не проникали в закрытое помещение через окна, двери, вентиляцию и др. • НЕ РАБОТАЙТЕ внутри зданий или закрытых помещений, даже если открыты двери и окна. • Используйте респиратор или защитную маску там, где есть вероятность вдохнуть вредные вещества. Убедитесь, что маска обеспечивает надлежащую защиту. 	

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
 	<p>При использовании мойки высокого давления могут образовываться лужи и скользкие поверхности.</p> <p>Струя высокого давления может привести к Вашему падению, если Вы находитесь слишком близко к очищаемой поверхности.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Держите распыляющую насадку на расстоянии 20-60 см. от очищаемой поверхности. • Работайте с устройством на ровной устойчивой поверхности. • Рабочая зона должна обеспечивать адекватный дренаж, чтобы снизить риск падения из-за скользкой поверхности. • Будьте особенно осторожны, если Вам необходимо использовать мойку, стоя на лестнице, лесах или из других неустойчивых положений. • Плотно удерживайте водяной пистолет двумя руками при использовании струи высокого давления, чтобы избежать повреждений в результате отдачи. 	



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	<p>Резкое вытягивание шнура стартера (отдача) приведет к тому, что стартер отдернет Вашу руку по направлению к двигателю очень резко, что может привести к переломам, разрывам тканей, синякам или растяжениям.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • При запуске двигателя, медленно вытяните рукоятку стартера, пока не почувствуете сопротивление, затем быстро потяните, чтобы избежать отдачи. • Если двигатель запускается, но глохнет или Вы чувствуете возрастающее сопротивление при попытках запуска, нажмите курок водяного пистолета. 	



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
 	<p>Бензин и его пары являются огнеопасными и взрывоопасными.</p> <p>Взрыв или огонь могут вызвать серьезные ожоги и привести к смертельному исходу.</p>
ДОЛИВ БЕНЗИНА	
<ul style="list-style-type: none"> • Выключите мойку и дайте ей остыть по меньшей мере 2 минуты перед тем, как снять крышку бензобака. • Заливайте бензин в бак вне помещения. • Не переливайте бензин. Оставьте место для его расширения в баке. • Не допускайте искры, открытого огня, присутствия нагревательных приборов и других источников тепла или огня вблизи бензина. • Не курите, не зажигайте сигареты при заправке бензином и при работе с устройством. 	
ПРИ РАБОТЕ	
<ul style="list-style-type: none"> • Не наклоняйте двигатель или устройство на угол, при котором может пролиться бензин. • Не распыляйте воспламеняющиеся жидкости. 	
ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ И РЕМОНТЕ	
<ul style="list-style-type: none"> • Транспортировку / ремонт оборудования выполняйте с ПУСТЫМ топливным баком или по крайней мере с выключенным топливным краном. 	
ПРИ ХРАНЕНИИ	
<ul style="list-style-type: none"> • Храните бензин или оборудование с бензином в баке как можно дальше от устройств, излучающих тепло или являющихся источником огня, искры, поскольку они могут вызвать воспламенение паров бензина. 	

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	<p>Поток воды под высоким давлением, который производит данное оборудование, может повредить кожу и подкожные ткани и вызывать серьезные травмы, приводящие к ампутации.</p> <p>Водяной пистолет удерживает высокое давление, когда мойка не работает и отключена подача воды, что может вызвать травму.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Никогда не направляйте водяной пистолет на людей, животных, растения. • НЕ ДАВАЙТЕ детям работать с устройством. • НИКОГДА НЕ ремонтируйте шланг высокого давления. Заменяйте его. • НИКОГДА не ремонтируйте протекающие соединения. Заменяйте сальники и уплотнительные кольца. • Не отсоединяйте шланг и водяной пистолет, когда система находится под давлением. • Нажмите курок водяного пистолета, чтобы сбросить давление каждый раз после остановки двигателя. Заблокируйте курок пистолета при помощи предохранителя. 	

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	<p>Контакт водяной струи с электропроводкой может привести к замыканию.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Следите, чтобы водяная струя не попадала на электропроводку, в противном случае может произойти замыкание и поражение электротоком. 	

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	<p>Работающий двигатель выделяет тепло. Температура глушителя и прилегающих зон может превышать 65°C. При контакте возможны ожоги. Воспламеняющиеся инородные объекты и загрязнения (листья, трава, и т.п.) могут возгореться при попадании на двигатель.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Не дотрагивайтесь до горячих поверхностей и избегайте горячих выхлопных газов. • Дайте машине остыть прежде, чем дотрагиваться до нее. • Мойка должна находиться как минимум на 1,5 м от строений, имеющих стены или части, сделанные из воспламеняющихся материалов. • Сохраняйте расстояние как минимум 1 метр с каждой стороны от мойки, чтобы обеспечить ее нормальное охлаждение. Отражаемое тепло выхлопных газов может повредить топливный бак и вызвать возгорание. 	

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	<p>Стартер и другие вращающиеся части могут затягивать волосы, одежду, руки, посторонние предметы.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Не надевайте свободную одежду, украшения и другие подобные вещи, которые могут быть захвачены вращающимися частями машины. Если у Вас длинные волосы – завяжите их так, чтобы они не попали во вращающиеся части. 	

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	<p>Случайная искра может привести к возгоранию или поражению электрическим током.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Перед проведением регулировки или ремонта мойки ВСЕГДА отсоединяйте провод свечи зажигания и зафиксируйте его так, чтобы он не имел контакта со свечой. • При проверке наличия искры на свече зажигания используйте только предназначенный для этого тестер. НЕ ПРОВЕРЯЙТЕ искру, если снята свеча зажигания. 	

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	<p>Струя высокого давления может вызвать отброс кусков краски и других частиц.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • ВСЕГДА надевайте средство защиты для глаз при использовании данного оборудования или находясь вблизи места, где работает данное устройство. 	

 ОСТОРОЖНО	
<p>Слишком высокие или слишком низкие рабочие обороты повышают риск повреждения мойки или травм оператора.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Не регулируйте обороты двигателя так, чтобы они превышали максимума. • Не работайте мойкой при превышении указанного давления. 	

 ОСТОРОЖНО	
<p>Мойка выдает струю высокого давления, которая повышает риск получения травм или повреждения самой машины.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Не фиксируйте водяной пистолет в открытом положении. • Не оставляйте машину без присмотра, когда она работает. • НИКОГДА не используйте водяной пистолет, у которого отсутствует или неисправен предохранитель курка или фиксатор курка. • Всегда проверяйте, чтобы водяной пистолет, копье, наконечники и др. аксессуары были установлены правильно. 	

 ОСТОРОЖНО	
<p>Струя высокого давления может повреждать хрупкие материалы, включая стекло.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • НЕ НАПРАВЛЯЙТЕ струю водяного пистолета на стекло, когда пистолет установлен в режим направленной струи. • НИКОГДА не направляйте водяной пистолет на растения. 	

 ОСТОРОЖНО	
<p>Неправильное обращение с мойкой может привести к ее повреждениям и укоротить ее срок службы.</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Если у Вас есть вопросы по поводу использования мойки, обратитесь к дилеру или напрямую в компанию Briggs & Stratton Power Products. • НИКОГДА НЕ работайте с мойкой, если на ней имеются сломанные части или некоторые части отсутствуют, в особенности если отсутствуют защитные крышки. • НЕ ПЫТАЙТЕСЬ вывести из строя устройства безопасности данной машины. • Перед запуском мойки в холодную погоду, проверьте, чтобы на частях мойки не было ледяных образований. • НИКОГДА НЕ передвигайте мойку, потягивая за шланг высокого давления. Используйте для этой цели рукоятку, установленную на устройстве. • Проверьте топливную систему на утечку и следы износа (перетертый или пористый шланг, ослабленные или потерянные зажимы, поврежденный топливный бак или крышка бака). Устраните все дефекты прежде, чем работать мойкой. • Используйте только оригинальные запасные части, в противном случае компания Briggs & Stratton Power Products не несет ответственности и не отвечает за связанные с этим риски. 	

ЗНАКОМСТВО С УСТРОЙСТВОМ

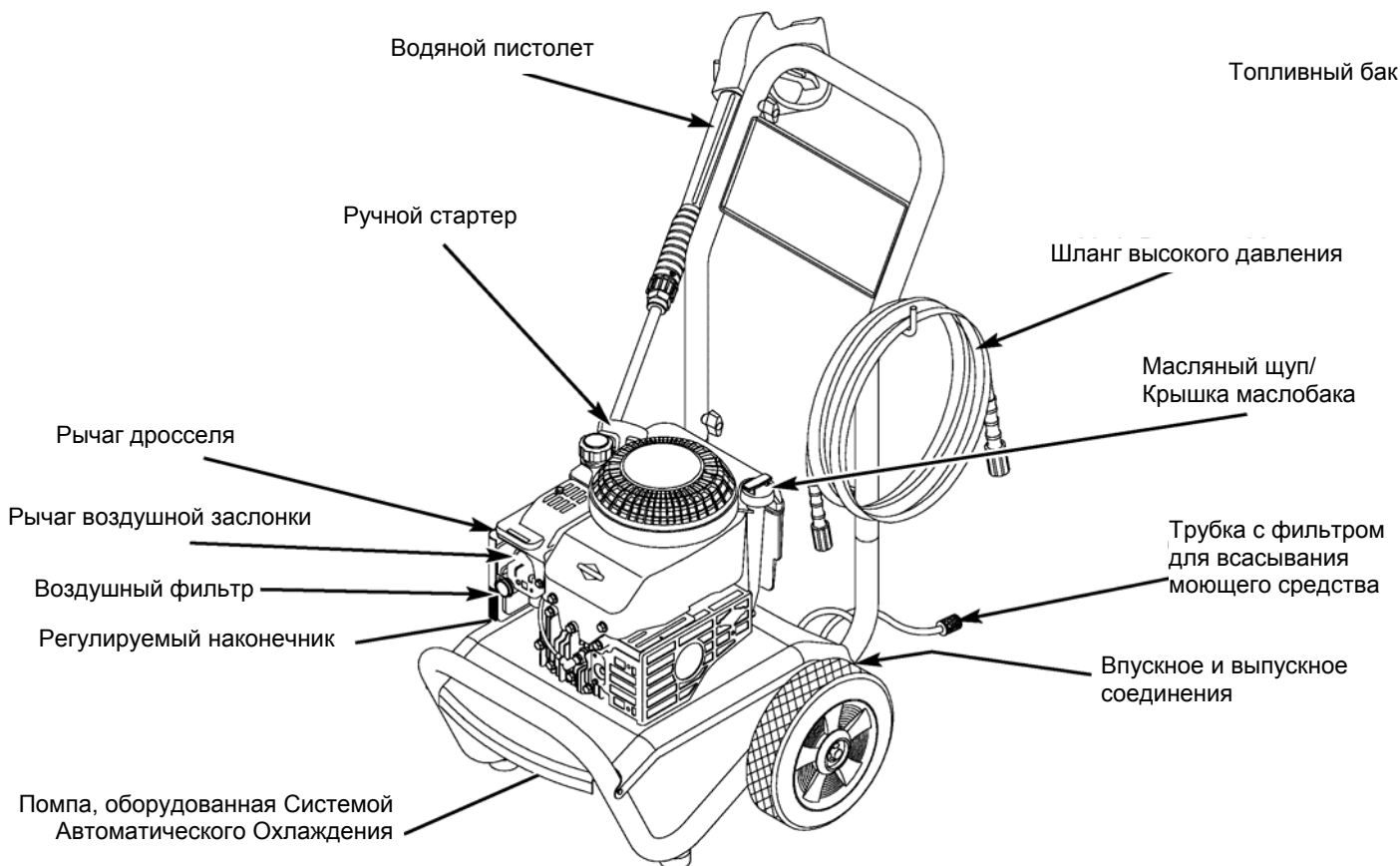
SNAPPER™

ЗНАКОМСТВО С УСТРОЙСТВОМ



Прочтите данное руководство по эксплуатации и правила безопасности перед тем, как начать работу с мойкой высокого давления.

Сравните иллюстрации с Вашей мойкой, чтобы ознакомиться с расположением элементов управления и регулировки. Сохраните инструкцию для того, чтобы в любой момент Вы могли к ней обратиться за информацией.



Водяной пистолет – Контролирует подачу воды на очищаемую поверхность при помощи курка. Имеет предохранитель курка.

Воздушный фильтр – Защищает двигатель от попадания пыли и грязи с всасываемым воздухом.

Впускное соединение – Подсоединяйте шланг подачи воды к данному соединению.

Выпускное соединение – Используется для подсоединения шланга высокого давления.

Масляный щуп и крышка маслобака – Проверьте уровень масла и заливайте масло в двигатель через эту заливную горловину.

Помпа – Обеспечивает высокое давление.

Регулируемый наконечник – Всегда устанавливается на копье. Регулируемый наконечник позволяет регулировать давление струи и ее форму.

Ручной стартер – Используется для ручного пуска двигателя.

Рычаг воздушной заслонки – Подготавливает холодный двигатель к пуску.

Рычаг дросселя – Устанавливает двигатель в режим запуска для пуска при помощи ручного стартера и останавливает работающий двигатель.

Система Автоматического Охлаждения – Пропускает воду через насос, где температура воды достигает 50-60°C. Теплая вода выйдет через насос на землю. Данная система предотвращает внутренние повреждения насоса.

Трубка с фильтром для всасывания моющего вещества – Используется для всасывания моющего средства или других химических веществ в поток низкого давления.

Шланг высокого давления – Подсоедините один конец к водяному насосу, а другой – водяному пистолету.

СБОРКА

SNAPPER™

СБОРКА

ВАЖНО: Полностью прочтите руководство по эксплуатации прежде, чем Вы приступите к сборке новой мойки или к ее эксплуатации.

Извлеките мойку из коробки

1. Извлеките упаковку с комплектующими из коробки, в которой находится мойка.
2. Срежьте два угла картонной коробки сверху вниз, чтобы отпала боковая сторона коробки, затем удалите упаковочный материал.
3. Выкатите мойку из коробки.

Содержимое коробки

Упаковка с мойкой включает в себя:

- Основное устройство мойки высокого давления
- Защитные очки
- Рукоятку
- Шланг высокого давления
- Водяной пистолет
- Регулируемый наконечник
- Бутылку с маслом
- Пакет с запасными частями, включающий:
 - Руководство по эксплуатации мойки
 - Руководство по эксплуатации двигателя
 - Регистрационную карту владельца
 - Комплект крепежа рукоятки – 2 болта с квадратным подголовком, 2 L-крюка, 4 барашковые гайки.

Подготовка мойки к использованию

Если у Вас есть проблемы со сборкой устройства или если Вы обнаружили, что не все перечисленные выше части входят в комплект или повреждены, обратитесь к ближайшему дилеру SNAPPER.

Чтобы подготовить мойку к эксплуатации, Вам необходимо выполнить следующее:

1. Установить рукоятку на основное устройство мойки
2. Залить масло в картер двигателя
3. Залить бензин в топливный бак
4. Подсоединить шланг высокого давления к водяному пистолету и помпе
5. Подсоединить шланг подачи воды к помпе
6. Установить копье на водяной пистолет

Установка рукоятки на мойку

1. Установите рукоятку на опоры, подсоединенные к основному устройству мойки. Убедитесь, что отверстия в рукоятке выровнены с отверстиями на опорах (рис. 1).

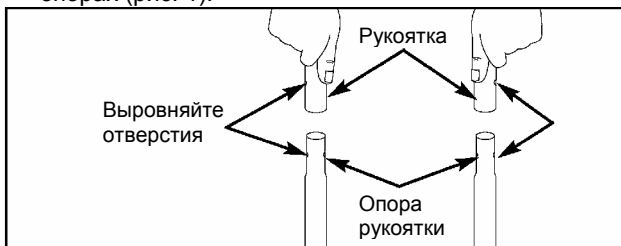


Рис. 1. Установка рукоятки на опору

2. Вставьте болты с квадратным подголовком через отверстия с внешней стороны мойки и установите барашковые гайки с внутренней стороны (рис. 2). Затяните рукой.

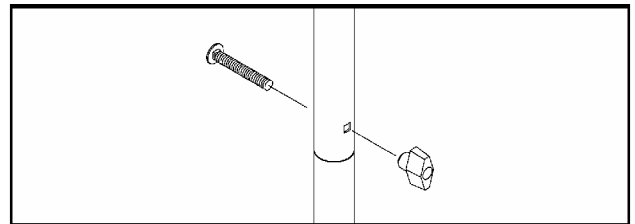


Рис. 2. Фиксация рукоятки

3. Вставьте один L-крюк в отверстие, расположенное над перемычкой рукоятки с левой стороны (если смотреть спереди устройства). Удерживая крюк на месте, установите барашковую гайку с внутренней стороны рукоятки (рис. 3). Затяните рукой.



Рис. 3. Установка L-образных крюков на рукоятку.

4. Вставьте другой L-крюк в отверстие под перемычкой рукоятки с правой стороны (если смотреть спереди устройства). Удерживая крюк на месте, установите барашковую гайку с внутренней стороны рукоятки (рис. 3). Затяните рукой.

Заправка маслом и бензином

- Установите мойку высокого давления на плоскую ровную поверхность.



ОСТОРОЖНО

Любая попытка запуска двигателя перед тем, как было залито рекомендованное масло, приведет к выходу из строя двигателя мойки.

- Обратитесь к руководству по эксплуатации двигателя для получения информации о том, какой бензин и масло использовать для работы.
- Повреждение оборудования, произошедшее в результате несоблюдения данного предостережения, приведет к отказу в гарантийном ремонте.
- Обратитесь к руководству по эксплуатации двигателя, в котором указано, какой бензин и какое масло нужно использовать.

ПРИМЕЧАНИЕ: Как можно чаще проверяйте уровень масла в двигателе. Обратитесь к руководству по эксплуатации двигателя для получения инструкций.

СБОРКА

SNAPPER™

Подсоединение шланга высокого давления и шланга подачи воды к помпе

ВАЖНО: Во избежание повреждения помпы, вы должны подсоединить кофье к водяному пистолету и подсоединить все шланги прежде, чем Вы запустите двигатель.

1. Размотайте шланг высокого давления и установите один конец шланга в основание водяного пистолета (рис. 4). Затяните рукой.

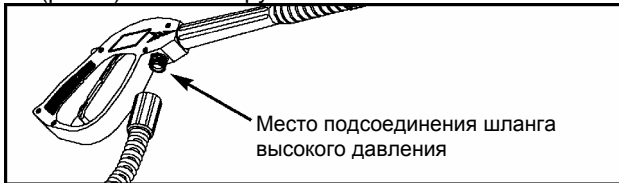


Рис. 4. Подсоединение шланга высокого давления к водяному пистолету

2. Установите другой конец шланга высокого давления к выпускному отверстию мойки (рис. 5). Затяните рукой.

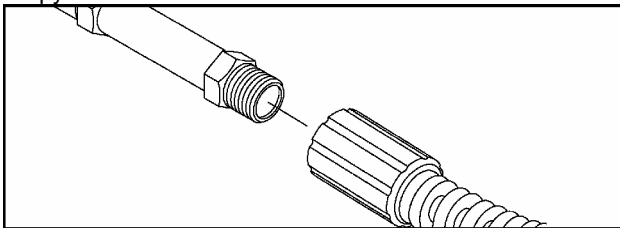


Рис. 5. Подсоединение шланга высокого давления к выпускному отверстию мойки

3. Перед тем, как подсоединить шланг подачи воды к впускному отверстию мойки, осмотрите фильтрующую сетку (рис. 6). Очистите сетчатый фильтр, если он содержит загрязнения, или замените его, если он поврежден. См. раздел «Обслуживание». НЕ ЗАПУСКАЙТЕ мойку высокого давления, если поврежден впускной сетчатый фильтр.

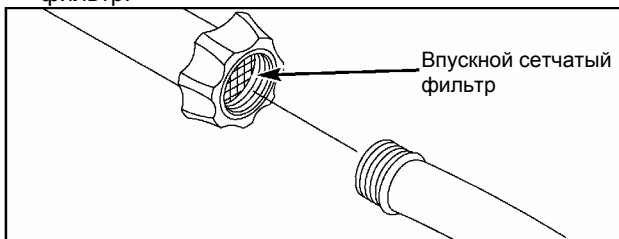


Рис. 6. Место подсоединения шланга подачи воды к впускному отверстию

4. Пустите воду в шланг подачи воды на 30 секунд, чтобы удалить загрязнения.

ВАЖНО: Не используйте для всасывания стоячую воду. Мойка должна всасывать только холодную воду, имеющую температуру не более 40°.

5. Подсоедините шланг подачи воды (не превышающий длину 15 м) к впускному отверстию. Затяните рукой (рис. 6).



ОСТОРОЖНО

Должно быть по меньшей мере 3 метра свободного шланга подачи воды между впускным отверстием мойки и любым устройством, перекрывающим поток воды, таким как Y-коннектор или другой тип перекрывающих клапанов.

- Несоблюдение данного правила может привести к повреждению оборудования и отказу в гарантийном ремонте.

6. Включите подачу воды и нажмите курок водяного пистолета, чтобы из помпы вышел воздух и примеси.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



Струя высокого давления может вызвать отброс кусков краски и других частиц.

- ВСЕГДА надевайте средство защиты для глаз при использовании данного оборудования или находясь вблизи места, где работает данное устройство.
- Перед тем, как запустить мойку, убедитесь, что Вы надели средство защиты для глаз.

Проверки перед запуском двигателя

Проверьте правильность сборки устройства, чтобы убедиться, что Вы выполнили все нижеперечисленные пункты:

1. Убедитесь, что рукоятка находится на месте и плотно зафиксирована.
2. Проверьте, чтобы масло было залито в картер двигателя до требуемого уровня.
3. Залейте рекомендованный бензин в топливный бак.
4. Проверьте, чтобы соединения шлангов были хорошо затянуты.
5. Проверьте, чтобы в шланге высокого давления не было повреждений, порезов или перегибов.
6. Обеспечьте правильную подачу воды с необходимым напором.
7. Убедитесь, что Вы прочли «Правила безопасности» и «Использование мойки» перед тем, как начать работу.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МОЙКИ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Если при работе с мойкой у Вас возникли какие-либо проблемы, свяжитесь с ближайшим дилером SNAPPER.

Расположение мойки высокого давления

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	Работающий двигатель выбрасывает монооксид углерода – ядовитый бесцветный газ, не имеющий запаха. Вдыхание этого газа может привести к тошноте, потере сознания и смерти.
<ul style="list-style-type: none">• Работайте мойкой ТОЛЬКО вне помещений.• Следите за тем, чтобы выхлопные газы не проникали в закрытое помещение через окна, двери, вентиляцию и др.• НЕ РАБОТАЙТЕ внутри зданий или закрытых помещений, даже если открыты двери и окна.	

Мойка высокого давления должна находиться по меньшей мере на 1,5 м. от строений, имеющих стены из воспламеняющихся материалов, а также от объектов, которые могут возгореться. Оставьте пространство по меньшей мере 1 метр со всех сторон от мойки, включая пространство сверху для обеспечения нормального охлаждения, а также доступа к ней для обслуживания.

Установите мойку высокого давления в хорошо проветриваемом месте, которое обеспечит удаление смертельно опасных выхлопных газов. НЕ РАЗМЕЩАЙТЕ мойку там, где выхлопные газы могут собираться и проникать в здание или помещение, в котором находятся люди. Убедитесь, что выхлопные газы не могут проникнуть в окна, двери, вентиляционные и другие отверстия, туда, где они могут собираться в замкнутых пространствах (рис. 7). Преобладающие ветра и воздушные потоки должны быть приняты во внимание при выборе места расположения мойки высокого давления.

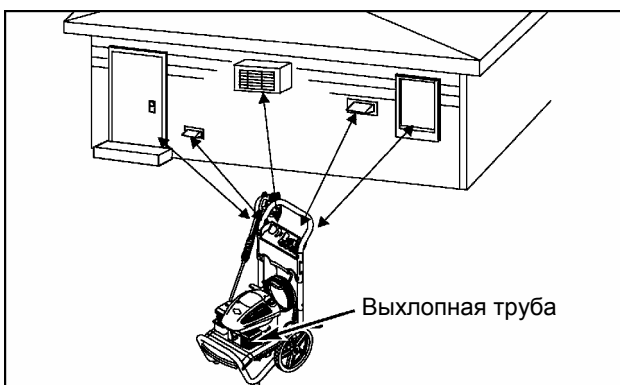


Рис. 7. Расположение мойки высокого давления

Запуск мойки высокого давления

Для того чтобы произвести первый запуск мойки, следуйте нижеприведенным инструкциям, шаг за шагом. Данными инструкциями необходимо воспользоваться также в случае, если Вы не использовали мойку хотя бы один день.

1. Поместите мойку высокого давления рядом с внешним источником подачи воды, обеспечивающим напор не менее чем 3.5 литра в минуту и не менее 1.4 бара на конце шланга подачи воды.
2. Проверьте, чтобы шланг высокого давления был надежно подсоединен к водяному пистолету и выходному отверстию помпы. См. раздел «Подготовка мойки к работе».
3. Убедитесь, что машина находится на плоской ровной поверхности.
4. Подсоедините шланг подачи воды к впускному отверстию мойки. Включите воду.

 ОСТОРОЖНО	
Не запускайте помпу мойки без включенной подачи воды.	
<ul style="list-style-type: none">• Повреждение оборудования, возникшее по причине несоблюдения данного предостережения, не будет относиться к гарантии.	

5. Нажмите курок водяного пистолета, пока не появится устойчивый поток воды.
6. Установите копьё на водяной пистолет (рис. 8). Затяните рукой.

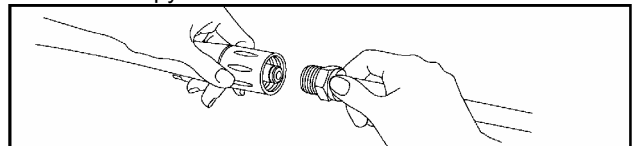


Рис. 8. Подсоединение копьё к водяному пистолету

7. Установите наконечник в режим низкого давления (переведите его вперед) и нажмите курок водяного пистолета, чтобы сбросить давление, вызванное подачей воды. Вода вытечет из пистолета тонкой струей. Продолжайте удерживать курок водяного пистолета, пока не пойдет однородная струя и в системе не останется воздуха. Отпустите курок.
8. Включите предохранитель водяного пистолета (рис. 9).

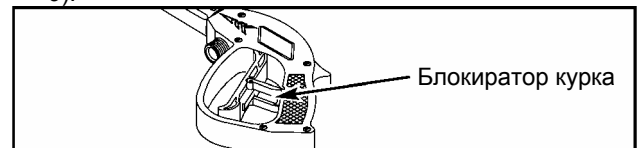


Рис. 9. Водяной пистолет с включенным блокиратором курка

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

SNAPPER™

9. Запустите двигатель в соответствии с инструкциями, приведенными в руководстве по эксплуатации двигателя. Также следуйте инструкциям на значках, закрепленных на самой машине.

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	Резкое вытягивание шнура стартера (отдача) приведет к тому, что стартер отдернет Вашу руку по направлению к двигателю очень резко, что может привести к переломам, разрывам тканей, синякам или растяжениям.
<ul style="list-style-type: none">• При запуске двигателя, медленно вытяните рукоятку стартера, пока не почувствуете сопротивление, затем быстро потяните, чтобы избежать отдачи.• Если двигатель запускается, но глохнет или Вы чувствуете возрастающее сопротивление при попытках запуска, нажмите курок водяного пистолета.	

ПРИМЕЧАНИЕ: Всегда устанавливайте рычаг дросселя в положение FAST (высокие обороты) при работе мойки высокого давления.

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
 	Работающий двигатель выделяет тепло. Температура глушителя и прилегающих зон может превышать 65°C. При контакте возможны ожоги. Воспламеняющиеся инородные объекты и загрязнения (листья, трава, и т.п.) могут возгореться при попадании на двигатель.
<ul style="list-style-type: none">• Не дотрагивайтесь до горячих поверхностей и избегайте горячих выхлопных газов.• Дайте машине остыть прежде, чем дотрагиваться до нее.• Мойка должна находиться как минимум на 1,5 м от строений, имеющих стены или части, сделанные из воспламеняющихся материалов.• Сохраняйте расстояние как минимум 1 метр с каждой стороны от мойки, чтобы обеспечить ее нормальное охлаждение. Отражаемое тепло выхлопных газов может повредить топливный бак и вызвать возгорание.	

Остановка мойки высокого давления

1. Дайте двигателю поработать на холостых оборотах примерно две минуты.
2. Отключите двигатель в соответствии с инструкциями, приведенными в руководстве по эксплуатации двигателя.
3. **Нажмите курок водяного пистолета, чтобы сбросить давление, оставшееся в шланге высокого давления, чтобы избежать повреждений.**

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	Поток воды под высоким давлением, который производит данное оборудование, может повредить кожу и подкожные ткани и вызывать серьезные травмы, приводящие к ампутации. Водяной пистолет удерживает высокое давление, когда мойка не работает и отключена подача воды, что может вызвать травму.
<ul style="list-style-type: none">• Не отсоединяйте шланг и водяной пистолет, когда система находится под давлением.• Нажмите курок водяного пистолета, чтобы сбросить давление каждый раз после остановки двигателя. Заблокируйте курок пистолета предохранителем.	

ПРИМЕЧАНИЕ: При сбросе давления может выйти немного воды.

4. Задействуйте предохранитель водяного пистолета, если он не используется.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

SNAPPER™

Использование регулируемого наконечника

Регулируемый наконечник на конце копыа дает Вам возможность форму струи и давление.



ОСТОРОЖНО

Мойка дает струю высокого давления, которая повышает риск нанесения травм и повреждения машины.

- НИКОГДА НЕ регулируйте форму струи при распылении.
- НИКОГДА НЕ помещайте руки спереди наконечника, чтобы отрегулировать форму струи.

1. Переведите наконечник вперед, если Вы хотите установить режим низкого давления (рис. 10). Переведите наконечник назад, чтобы установить высокое давление.

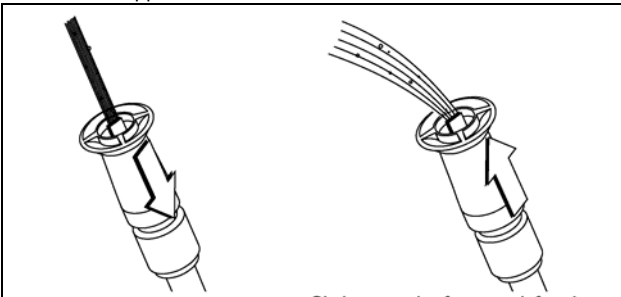


Рис. 10. Регулировка давления

2. Направьте наконечник на твердую поверхность и нажмите курок водяного пистолета, чтобы проверить форму струи (рис. 11).

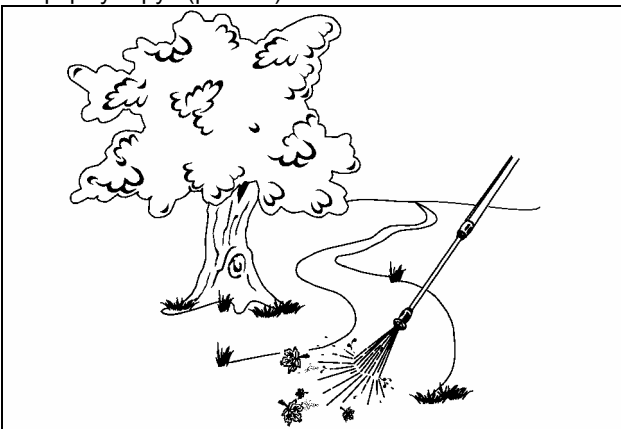


Рис. 11. Проверка формы струи

3. Поворотом наконечника Вы можете отрегулировать струю от узкой до веерной (рис. 12).

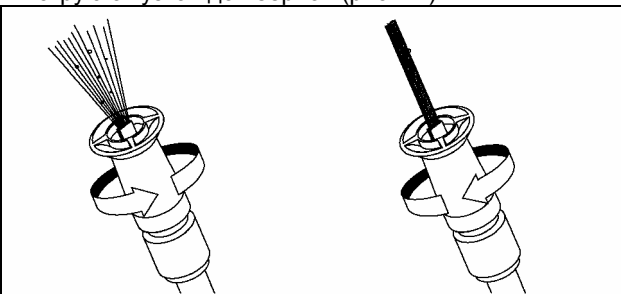


Рис. 12. Регулировка формы струи

4. Для наиболее эффективной мойки, держите распыляющий наконечник на расстоянии от 20 до 60 см. от очищаемой поверхности.
5. Если Вы приблизите наконечник слишком близко, Вы можете повредить чистящую поверхность.
6. НЕ приближайте наконечник ближе 15 см. к чистящей поверхности, если Вы моете шины колес.

Использование моющих средств

ВАЖНО: Используйте моющие средства, предназначенные для моек высокого давления. Бытовые моющие средства могут повредить помпу.



ОСТОРОЖНО

Вы должны установить все шланги перед запуском двигателя.

- Запуск водяного пистолета без всех установленных шлангов и без включенной подачи воды приведет к повреждению насоса.
- Повреждение машины, вызванное несоблюдением данного предостережения, приведет к отказу в гарантийном ремонте.

Для использования моющего средства выполняйте следующие действия:

1. Просмотрите раздел по использованию регулируемого наконечника.
2. Подготовьте раствор моющего средства, как требуется для работы.
3. Поместите малый фильтр на всасывающей трубке в бачок с моющим средством.



ОСТОРОЖНО

Следите, чтобы всасывающая трубка для моющего средства не вошла в контакт с горячим глушителем.

- При вставке фильтра в бутылку для моющего средства, поверните трубку так, чтобы она случайно не вошла в контакт с глушителем.

4. Установите регулируемый наконечник в переднее положение (положение низкого давления). Моющее средство не может всасываться, если наконечник установлен в положение высокого давления.
5. Убедитесь, что шланг подачи воды подсоединен к впускному отверстию. Проверьте, чтобы шланг высокого давления был подсоединен к водяному пистолету и помпе. Запустите двигатель.
6. Подайте моющее средство на сухую поверхность, начиная с нижней части зоны, которую необходимо вымыть, и двигайтесь по направлению вверх длинными, равномерными, перекрывающимися перемещениями.
7. Дайте моющему средству впитаться 3-5 минут перед тем, как смыть его. При необходимости, подайте моющее средство снова, чтобы избежать высыхания моющей поверхности. НЕ давайте моющему средству высыхать.

ВАЖНО: Вы должны промывать систему подачи моющего средства после каждого использования. Поместите фильтр в большую емкость с чистой водой, затем запустите мойку в режиме низкого давления на 1-2 минуты.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

SNAPPER™

Промывание очищаемой поверхности

Для промывания:

1. Переведите наконечник назад в режим высокого давления, нажмите курок водяного пистолета и подождите, пока не выйдет моющее средство.

ПРИМЕЧАНИЕ: Вы также можете остановить подачу моющего средства, вынув всасывающую трубку из емкости с моющим средством.

2. Держите водяной пистолет на безопасном расстоянии от очищаемой поверхности.

3. Подайте струю высокого давления на небольшой участок очищаемой поверхности и проверьте, чтобы на поверхности не было повреждений.

4. Начинайте сверху поверхности, которую необходимо промыть, работайте сверху вниз теми же перекрывающими движениями, которые Вы использовали для чистки.

Система автоматического охлаждения

Если Вы запустите двигатель мойки на 3-5 минут без нажатия на курок водяного пистолета, вода, циркулирующая в помпе может превысить температуру 55°C. Система заставляет помпу охлаждаться, **сливая теплую воду на землю.**

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	Струя высокого давления может привести к Вашему падению, если Вы находитесь слишком близко к очищаемой поверхности.
<ul style="list-style-type: none">• Держите распыляющую насадку на расстоянии 20-60 см. от очищаемой поверхности.• Работайте с устройством на ровной устойчивой поверхности.• Будьте особенно осторожны, если Вам необходимо использовать мойку, стоя на лестнице, лесах или из других неустойчивых положений.• Плотно удерживайте водяной пистолет двумя руками при использовании струи высокого давления, чтобы избежать повреждений в результате отдачи.	

ОБСЛУЖИВАНИЕ

SNAPPER™

СПЕЦИФИКАЦИИ

Давление	2450 psi (160 бар)
Производительность	2.0 галлона/мин (520 л/ч)
Моющее средство	для моек высокого давления
Температура подачи воды	не более 100°F (40°)
Система автоматического охлаждения	включается, когда вода достигает 55-65°C.
Вес	64 lbs (29 кг)

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ

Гарантия на мойку высокого давления не относится к частям, которые вышли из строя по причине невыполнения своевременного технического обслуживания.

ПРИМЕЧАНИЕ: В случае возникновения вопросов по замене компонентов Вашей мойки обратитесь в авторизованный сервисный центр SNAPPER.

- Некоторые регулировки необходимо периодически выполнять на мойке высокого давления, чтобы обеспечить ее нормальную работу.
- Все процедуры по обслуживанию, приведенные в данном руководстве и руководстве по эксплуатации двигателя, должны проводиться по меньшей мере раз в сезон.
- Один раз в год необходимо очищать или заменять свечу зажигания, очищать или заменять воздушный фильтр и проверять водяной пистолет, а также регулируемое копьё на предмет износа. Новая свеча зажигания и воздушный фильтр обеспечат надлежащее качество топливо-воздушной смеси для лучшей и долгой работы двигателя. Пожалуйста, обратитесь к руководству по эксплуатации двигателя для получения более подробной информации.
- Если машина оборудована колесами с надувными шинами, следите, чтобы давление в них находилось на уровне между 15 и 40 psi (1-2.5 бар).

Перед каждым использованием

1. Проверьте уровень масла в двигателе.
2. Проверьте впускной фильтр для воды на отсутствие повреждений.
3. Проверьте проточный фильтр на отсутствие повреждений.
4. Проверьте шланг высокого давления на отсутствие утечек.
5. Проверьте шланг для всасывания моющего средства и фильтр на отсутствие повреждений.
6. Проверьте водяной пистолет и копьё на отсутствие утечек.
7. Промойте шланг подачи воды, чтобы вымыть загрязнения.

ОБСЛУЖИВАНИЕ МОЙКИ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Проверка и очистка впускного фильтра

Осмотрите сетчатый впускной фильтр для воды. Если он загрязнен или забит, промойте его. Если он поврежден, замените.

Проверка шланга высокого давления

Шланг высокого давления может иметь утечку в местах износа, перегиба или излома. Проверяйте шланг каждый раз перед началом работы, чтобы не было утечек как в самом шланге, так и в местах его соединения. Замените шланг, если Вы обнаружили места перегиба, утечки, порезов, потертостей или перегибов.

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	Поток воды под высоким давлением, который производит данное оборудование, может повредить кожу и подкожные ткани и вызывать серьезные травмы, приводящие к ампутации.
<ul style="list-style-type: none">• Не ремонтируйте шланг высокого давления – заменяйте его.• Максимальное давление шланга ДОЛЖНО ПРЕВЫШАТЬ значение максимального давления мойки.	

Проверка шланга всасывания моющего средства

Проверьте фильтр на шланге для всасывания моющего средства и промойте его, если он забился. Шланг должен быть прочно закреплен в месте соединения. Осмотрите шланг на предмет утечек или разрывов оболочки. Замените фильтр или шланг, если они повреждены.

Проверка водяного пистолета и копьё

Проверьте место подсоединения шланга высокого давления к водяному пистолету и убедитесь, что соединение надежно. Проверьте курок водяного пистолета, убедившись, что он «отскакивает» назад, на место, когда Вы его отпускаете. Установите предохранитель и проверьте, нажимается ли курок (он не должен нажиматься).

Удаление воздуха и загрязнений из насоса

Чтобы удалить воздух из насоса, выполните следующее:

1. Подготовьте мойку к работе, следуя инструкциям соответствующего раздела. Подсоедините шланг подачи воды и включите воду.
2. Нажмите курок водяного пистолета и удерживайте его.
3. Когда подача воды станет постоянной и устойчивой, поставьте пистолет на предохранитель.

Чтобы удалить загрязнения из насоса, выполните следующее:

1. Подготовьте мойку к работе, следуя инструкциям соответствующего раздела. Подсоедините шланг подачи воды и включите воду.
2. Снимите копье с водяного пистолета.
3. Запустите двигатель мойки в соответствии с инструкциями.
4. Нажмите курок водяного пистолета и удерживайте его.
5. Когда подача воды станет постоянной и устойчивой, поставьте пистолет на предохранитель и наденьте копье на пистолет.

Проверка проточного фильтра

См. рис. 13. Если проточный фильтр забился, выполните следующие действия:

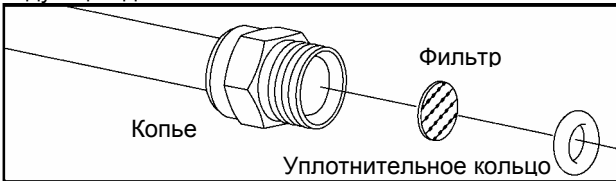


Рис. 13. Прочистка проточного фильтра

1. Отсоедините водяной пистолет с копьем от шланга высокого давления. Отсоедините копье от пистолета и снимите уплотнительное кольцо и фильтр с копья. Промойте фильтр, водяной пистолет и копье чистой водой, чтобы удалить загрязнения.
2. Поместите проточный фильтр в резьбовой конец копья. Направление не имеет значения. Возьмите карандаш с ластиком и вставьте фильтр при помощи карандаша (используя сторону с ластиком), чтобы фильтр встал у основания отверстия. Будьте осторожны, чтобы не погнуть фильтр.
3. Установите уплотнительное кольцо на его место. Прижмите его аккуратно к фильтру.
4. Установите копье на водяной пистолет, как указано в данном руководстве.

Обслуживание наконечника

Пульсирующая вибрация при нажатии курка водяного пистолета может быть вызвана чрезмерным давлением, производимого помпой. Основной причиной избыточного давления – забитый наконечник копья. Чтобы устранить эту причину, немедленно прочистите наконечник, следуя нижеприведенным инструкциям.

1. Выключите двигатель и отключите подачу воды.
2. Снимите сопло с наконечника копья. Для этого снимите копье с водяного пистолета. Поверните наконечник по часовой стрелке для установки потоковой формы струи. При помощи 2 мм универсального ключа извлеките сопло из наконечника копья (рис. 14).

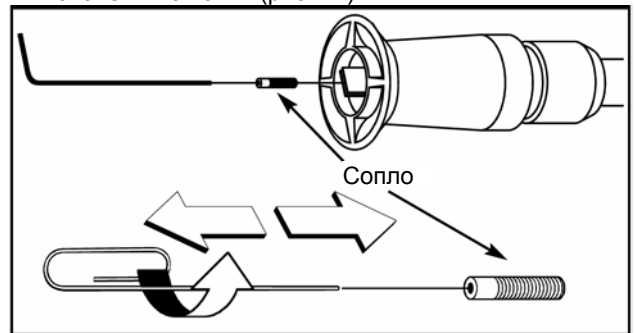


Рис. 14. Извлечение и прочистка сопла

3. Снимите проточный фильтр с другого конца копья.
4. Используйте небольшую скрепку, чтобы прочистить забитое сопло (рис. 14).
5. При помощи шланга подачи воды удалите остатки загрязнений, пропустив воду в обратном направлении через копье (рис. 15). Промывайте 30-60 секунд. Поверните регулируемый наконечник в форму поточной струи и переведите его из положения низкого давления в положение высокого давления при промывании.

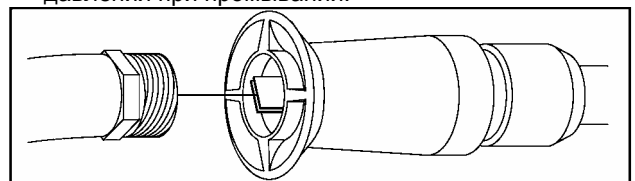


Рис. 15. Промывка копья


6. Установите сопло и проточный фильтр в копье. Не затягивайте сопло слишком сильно.
7. Установите копье на водяной пистолет.
8. Установите шланг подачи воды, включите воду, запустите двигатель.
9. Проверьте мойку, устанавливая поочередно режим высокого и низкого давления.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

SNAPPER™

Замена уплотнительного кольца

Приобретите комплект для замены уплотнительного кольца (код 191922GS) в авторизованном сервисном центре. Данный комплект не поставляется вместе с мойкой. Комплект включает: запасные уплотнительные кольца, резиновую шайбу и впускной фильтр. Следуйте инструкциям к комплекту для проведения замены уплотнительных колец.

 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	
	Поток воды под высоким давлением, который производит данное оборудование, может повредить кожу и подкожные ткани и вызывать серьезные травмы, приводящие к ампутации.
<ul style="list-style-type: none">Никогда не ремонтируйте протекающие соединения при помощи герметика. Заменяйте уплотнительные кольца и сальники.	

Промывка всасывающего шланга моющего средства

Если Вы использовали всасывающий шланг для моющего средства, промойте его чистой водой перед тем, как остановить двигатель.

- Поместите фильтр моющего средства в большую емкость с чистой водой.
- Переверните регулируемый наконечник в положение низкого давления.
- Промывайте 1-2 минуты.
- Выключите двигатель.

ВАЖНО: Простое отключение двигателя не выпустит давление из системы. **Когда двигатель отключен, нажмите курок водяного пистолета, чтобы сбросить давление в шланге.**

Обслуживание помпы

Обслуживание помпы сводится к замене масла каждые 50 часов или ежегодно – в зависимости от того, что наступит раньше.

ПРИМЕЧАНИЕ: Приобретите бутылку масла для помпы (код 190586GS), обратившись в авторизованный сервисный центр.

Замените масло в помпе следующим образом:

- Слейте масло и бензин из двигателя мойки.
- Используйте универсальный гаечный ключ на 8мм, чтобы снять масляную пробку с помпы. Она находится между выпускным отверстием и впускным (рис. 16).

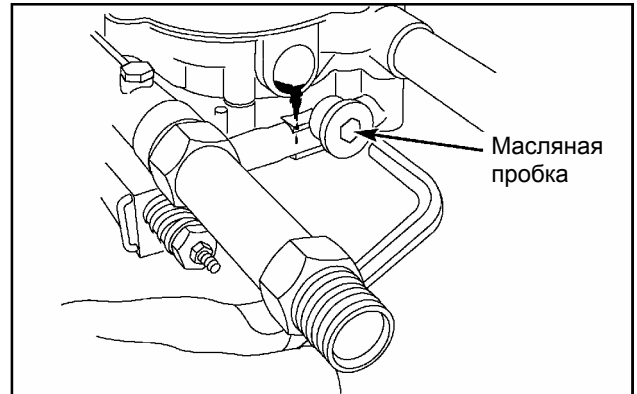


Рис. 16. Замена масла в помпе

- Наклоните мойку высокого давления, чтобы полностью слить масло в предназначенную для этого емкость.
- Наклоните мойку высокого давления в противоположном направлении и влейте масло в отверстие, через которое производился слив. Может пригодиться воронка.
- Установите масляную пробку на помпу и плотно затяните.
- Установите мойку в вертикальное положение. Залейте бензин и масло в двигатель.

ОБСЛУЖИВАНИЕ ДВИГАТЕЛЯ

Обратитесь к руководству по эксплуатации двигателя для получения инструкций по его обслуживанию.

 ОСТОРОЖНО	
Избегайте продолжительного или повторяющегося контакта кожи с отработанным маслом.	
<ul style="list-style-type: none">Как показали опыты, отработанное моторное масло способно вызывать рак кожи у определенных подопытных животных.Тщательно промойте водой с мылом места, имевшие контакт с маслом.	



ДЕРЖИТЕ МОТОРНОЕ МАСЛО В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ. НЕ ЗАГРЯЗНЯЙТЕ ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ. ПЕРЕДАЙТЕ ОТРАБОТАННОЕ МАСЛО В ЦЕНТРЫ СБОРА.

ПОДГОТОВКА МАШИНЫ К ХРАНЕНИЮ

Вода не должна оставаться в устройстве длительные периоды времени. Минеральные примеси, содержащиеся в воде, могут осаждаться на частях помпы и ухудшать работу насоса. Если Вы не планируете использовать мойку более 30 дней, выполните следующие действия:

1. Промойте шланг подачи мощного средства, поместив его конец с фильтром в емкость с чистой водой и запустив мойку в режиме низкого давления (регулируемый наконечник должен быть установлен в переднее положение). Промывайте 1-2 минуты.
2. Выключите двигатель и дайте ему остыть. Затем снимите шланг высокого давления и шланг подачи воды. Отсоедините провод свечи зажигания.
3. Освободите помпу от жидкостей, подергав рукоятку стартера примерно 6 раз. Это должно обеспечить удаление большей части жидкости из насоса.
4. Используйте специальное средство, чтобы избежать образования коррозии и замерзания помпы.
5. Храните мойку в чистом сухом месте.

Защита насоса

Чтобы защитить помпу от повреждений, вызванных отложениями минералов или замерзания, используйте средство PumpSaver, чтобы защитить помпу. Данное средство позволяет избежать повреждений, вызванных низкими температурами, и смазывать поршни и сальники.

ПРИМЕЧАНИЕ: Средство PumpSaver является опцией. Оно не включается в комплект поставки мойки. Свяжитесь с авторизованным сервисным центром для приобретения средства.

ОСТОРОЖНО

Вы должны защитить Вашу машину от низких температур.

- Несоблюдение данного предостережения приведет к повреждению помпы, что вызовет отказ в работе машины.
- Повреждение, вызванное низкими температурами, не относится к гарантии.



ОСТОРОЖНО

Прочтите и соблюдайте все предупреждения и предостережения, приведенные на этикетке средства PumpSaver.

- Всегда надевайте защиту для глаз при использовании средства PumpSaver.

ОСТОРОЖНО

PumpSaver может вытекать из мойки после своего действия, что может вызвать образование пятен на древесных и бетонных покрытиях.

- Защитите поверхности от пролива средства.

Для того, чтобы использовать PumpSaver, убедитесь, что мойка отключена и отсоединена от источника подачи воды. Прочтите и следуйте всем инструкциям и предупреждениям, указанным на бутылке средства.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если средство PumpSaver недоступно, используйте не содержащий спирт антифриз, налив раствор в 90-см секцию шланга подачи воды, подсоединенного к впускному отверстию и дважды потянув рукоятку стартера.

ХРАНЕНИЕ ДВИГАТЕЛЯ

Обратитесь к руководству по эксплуатации двигателя, чтобы подготовить его к хранению.

ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Причина	Решение
Помпа не производит давление. Давление неоднородное, вибрирующее. Потеря давления. Низкая производительность.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Наконечник установлен в режим низкого давления. 2. Забита система впуска воды. 3. Недостаточный напор подаваемой воды. 4. Впускной шланг имеет утечки или погнут. 5. Забит фильтр впускного шланга. 6. Температура подачи воды превышает 40°C. 7. Шланг высокого давления забит или имеет утечки. 8. Утечки в водяном пистолете. 9. Заблокировано сопло наконечника. 10. Неисправна помпа. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Переведите наконечник в режим высокого давления. 2. Прочистите впускное отверстие. 3. Обеспечьте достаточный напор подаваемой воды. 4. Выпрямите шланг, устраните утечку или замените шланг. 5. Проверьте и прочистите впускной фильтр. 6. Обеспечьте подачу воды с более низкой температурой. 7. Прочистите выпускной шланг. 8. Замените водяной пистолет. 9. Прочистите сопло. 10. Обратитесь в авторизованный сервисный центр.
Моющее средство не смешивается с водой.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Шланг для всасывания моющего средства не погружен в емкость со средством. 2. Фильтр моющего средства забит или поврежден. 3. Забит проточный фильтр. 4. Наконечник установлен в режим низкого давления. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Вставьте шланг для всасывания моющего средства в моющее средство. 2. Прочистите или замените фильтр. 3. См. раздел «Проверка проточного фильтра». 4. Переведите наконечник в режим высокого давления.
Двигатель хорошо работает без нагрузки, но глохнет при нагрузке.	Слишком низкие обороты двигателя.	Переведите рычаг дросселя в положение высоких оборотов (FAST). Если несмотря на это двигатель глохнет, обратитесь в авторизованный сервисный центр.
Мойка высокого давления останавливается при работе.	Закончился бензин.	Залейте бензин в бак.

ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ SNAPPER™

Торговая марка Snapper принадлежит компании Briggs & Stratton Power Products. Компания заменит или отремонтирует бесплатно часть или части оборудования**, имеющие дефект материала или сборки, или и того и другого. Расходы на транспортировку оборудования или частей, подлежащих замене или ремонту, несет покупатель. Данная гарантия действует в течение периодов времени и на условиях, приведенных ниже. Для получения гарантийного обслуживания обратитесь в ближайший Авторизованный сервисный центр.

НЕ СУЩЕСТВУЕТ НИКАКИХ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ГАРАНТИЙ, ВКЛЮЧАЯ ГАРАНТИЮ ТОВАРНОЙ ПРИГОДНОСТИ И СООТВЕТСТВИЕ ОПРЕДЕЛЕННЫМ ЦЕЛЯМ. ДАННЫЕ ГАРАНТИИ ОГРАНИЧЕНЫ НИЖЕ ПРИВЕДЕННЫМ ПЕРИОДОМ ВРЕМЕНИ ИЛИ В СТЕПЕНИ, ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЗАКОНОМ. ЛЮБЫЕ ДРУГИЕ ГАРАНТИИ ИСКЛЮЧЕНЫ. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА КОСВЕННЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ В РАМКАХ ВСЕХ ГАРАНТИЙ ИСКЛЮЧЕНА В СТЕПЕНИ, ОПРЕДЕЛЕННОЙ ЗАКОНОМ. Некоторые страны не накладывают ограничения на длительность гарантийного периода, и в некоторых странах не допускаются исключения или ограничения на случайные или косвенные повреждения, поэтому вышеуказанные ограничения и исключения к Вам могут не относиться. Данная гарантия дает Вам специальные права, и Вы можете иметь также другие права в зависимости от региона.

ГАРАНТИЙНЫЙ ПЕРИОД*

Оборудование**	Частное использование	Коммерческое использование
Мойка высокого давления	1 год	90 дней
Переносной генератор	2 года	1 год

* Гарантийный период начинается от даты покупки розничным покупателем или коммерческим пользователем и длится в течение указанного выше гарантийного периода. «Частное использование» означает использование розничным покупателем в личном домашнем хозяйстве. «Коммерческое использование» означает любое другое использование, включая использование с целью получения прибыли или сдачу в аренду. В случае, если оборудование стало использоваться в коммерческих целях, данная гарантия будет распространяться в период, указанный под «коммерческим использованием».

** Двигатель и аккумуляторы имеют отдельную гарантию, которую дает производитель данных устройств.

ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ДАННОЙ ГАРАНТИИ НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ В ГАРАНТИЙНОЙ РЕГИСТРАЦИИ – СОХРАНИТЕ ДОКАЗАТЕЛЬСТВО ПОКУПКИ (ТОВАРНЫЙ ЧЕК, КАССОВЫЙ ЧЕК). В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ ВЫ НЕ ПРЕДОСТАВИТЕ ДОКАЗАТЕЛЬСТВО ДАТЫ ПЕРВОНАЧАЛЬНОЙ ПОКУПКИ ПО ТРЕБОВАНИЮ СЕРВИСНОГО ЦЕНТРА, ОПРЕДЕЛЯТЬ НАЧАЛО ГАРАНТИЙНОГО ПЕРИОДА БУДЕТ ДАТА ПРОИЗВОДСТВА.

Мы одобряем гарантийный ремонт и приносим свои извинения за причиненные в связи с этим неудобства. Любой Авторизованный сервисный центр может осуществлять гарантийный ремонт. Большая часть гарантийного ремонта выполняется в плановом порядке, однако иногда в гарантийном сервисе может быть отказано. Например, в случаях, если повреждение оборудования произошло в результате неправильного использования, несвоевременного проведения обслуживания, неправильного хранения или сборки, повреждения при транспортировке. Кроме того, в гарантии может быть отказано, если дата производства или серийный номер на оборудовании удален или в конструкцию оборудования вмешивались или были внесены изменения. В течение гарантийного периода Авторизованный сервисный центр по своему усмотрению заменит или отремонтирует любую часть, которая при осмотре была признана дефектной в результате нормального износа. Данная гарантия не относится к следующим видам ремонта:

- Устранение неисправностей, произошедших в результате **нормального износа**. Все механические устройства нуждаются в периодическом обслуживании и замене некоторых деталей для нормальной работы. Данная гарантия не относится к ситуации, когда нормальный износ сократил срок службы запасной части или всего оборудования.
- Устранение неисправностей, вызванных **неправильной установкой или несвоевременным обслуживанием**. Данная гарантия не относится к оборудованию и запасным частям, получившим повреждения в результате неправильной установки, вмешательства в конструкцию, неправильного использования, несвоевременного или неправильно проведенного обслуживания, чрезмерной нагрузки, превышения максимальных оборотов, неправильного ремонта или хранения, что влияет на работу устройства. Данная гарантия также не покрывает нормальное обслуживание, например, регулировку, промывку топливной системы, удаление загрязнений и т.п.
- **Другие исключения**. Также исключены из данной гарантии изношенные части, такие как быстрые соединения, масляные щупы, ремни, уплотнительные кольца, фильтра, прокладки, насосы, которые работали без воды или повреждения, полученные в результате несчастных случаев, температурного и химического воздействия. Аксессуары – водяные пистолеты, шланги высокого давления, трубки, наконечники, - исключаются из гарантии. Гарантия исключает действия обстоятельств непреодолимой силы, находящиеся вне контроля производителя. Также из гарантии исключаются реставрированное, демонстрационное оборудование, а также оборудование, используемое в качестве первичного источника питания вместо источника энергоснабжения, и оборудование, используемое в устройствах жизнеобеспечения.

**BRIGGS & STRATTON POWER PRODUCTS GROUP, LLC
JEFFERSON, WISCONSIN, U.S.A.**