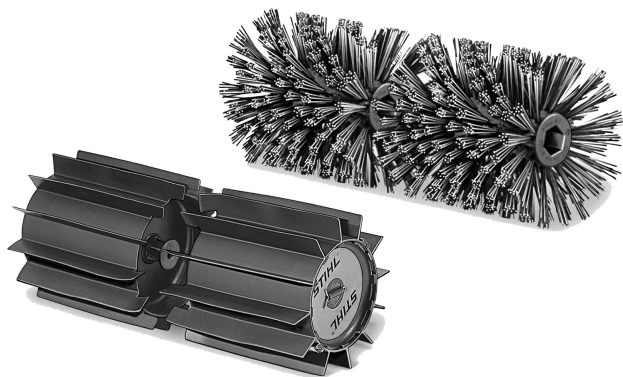


KB-MM, KW-MM

STIHL



2 - 16 Инструкция по эксплуатации



Содержание

1	Мультисистема.....	2
2	К данной инструкции по эксплуатации ...	3
3	Указания по технике безопасности и технике работы	3
4	Применение.....	7
5	Допустимые мультидвигатели.....	10
6	Монтаж мультиинструмента.....	10
7	Пуск / остановка мотора.....	12
8	Хранение устройства.....	12
9	Указания по техобслуживанию и техническому уходу.....	12
10	Минимизация износа, а также избежание повреждений	13
11	Важные комплектующие	14
12	Технические данные	14
13	Указания по ремонту	14
14	Устранение отходов.....	15
15	Адреса.....	15

Уважаемые покупатели,

большое спасибо за то, что вы решили приобрести высококачественное изделие фирмы STIHL.

Данное изделие было изготовлено с применением передовых технологий производства, а также с учетом всех необходимых мер по обеспечению качества. Мы стараемся делать все возможное, чтобы Вы были довольны данным агрегатом и могли беспрепятственно работать с ним.

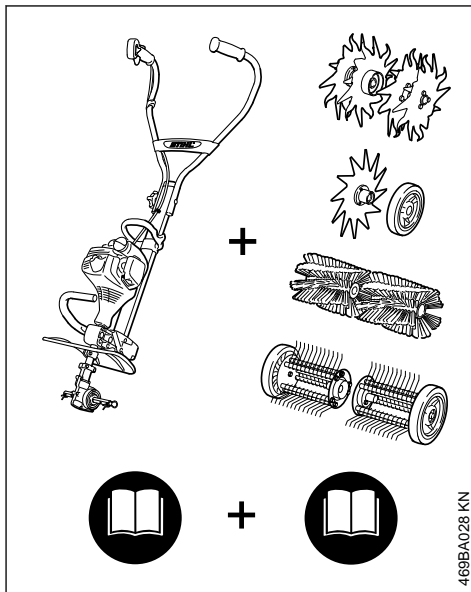
При возникновении вопросов относительно Вашего агрегата, просим вас обратиться, к Вашему дилеру или непосредственно в нашу бытовую компанию.

Ваш

N. & Sill

Др. Nikolas Stihl

1 Мультисистема



469BA028 KN

У мультисистемы STIHL различные мультидвигатели и мультиинструменты сведены в одном мотоустройстве. Работоспособная конструктивная единица, состоящая из мультидвигателя и мультиинструмента, называется в данной инструкции по эксплуатации мотоустройством.

В соответствии с этим, инструкции по эксплуатации мультидвигателя и мультиинструмента составляют общую инструкцию по эксплуатации мотоустройства.

Перед первым вводом в эксплуатацию необходимо внимательно ознакомиться с **обеими** инструкциями по эксплуатации и сохранить для последующего использования.

2 К данной инструкции по эксплуатации

2.1 Символы на картинках

Все символы на картинках, которые нанесены на устройство, объясняются в данной инструкции по эксплуатации.

2.2 Обозначение разделов текста



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Предупреждение об опасности несчастного случая и травмы для людей а также тяжёлого материального ущерба.

УКАЗАНИЕ

Предупреждение о возможности повреждения устройства либо отдельных комплектующих.

2.3 Техническая разработка

Компания STIHL постоянно работает над дальнейшими разработками всех машин и устройств; поэтому права на все изменения комплектации поставки в форме, технике и оборудовании мы должны оставить за собой.

Поэтому относительно указаний и рисунков данной инструкции по эксплуатации не могут быть предъявлены никакие претензии.

3 Указания по технике безопасности и технике работы



Необходимы особые меры по безопасности при работе с подметальным валиком и подметальной щеткой.



Всегда перед первым вводом в эксплуатацию необходимо внимательно ознакомиться с обоими руководствами по эксплуатации (мультидвигателя и мультиинструмента) и сохранить их для последующего пользования. Несоблюдение руководств по эксплуатации чревато опасностями для жизни.

Мотоустройство разрешается передавать или давать напрокат только лицам, хорошо ознакомленным с данной моделью и обученным обращению с ней – при этом должны обяза-

тельно прилагаться руководства по эксплуатации мультидвигателя и мультиинструмента.

Комбинированную щетку использовать только для чистки поверхностей и дорожек, в том числе неровных поверхностей либо поверхностей с расшитыми швами, а также полов из натурального камня.

Подметальный валик использовать только для чистки поверхностей и дорожек, сметания влажного мусора, такого как влажные листья и грязь, для уборки снега или удаления воды.

Мотоустройство не должно использоваться для других целей – **опасность несчастного случая!**

Применять только такие рабочие инструменты или принадлежности, которые допущены компанией STIHL для данного мотоустройства, или комплектующие, которые технически идентичны. С вопросами просьба обращаться к специализированному дилеру.

Применять только высококачественные инструменты и принадлежности. В противном случае существует опасность несчастных случаев или повреждения мотоустройства.

Компания STIHL рекомендует использовать оригинальные инструменты и принадлежности марки STIHL. Они по своим характеристикам оптимально подходят для устройства и соответствуют требованиям пользователя.

Защита мотоустройства не может защитить пользователя от всех предметов (камни, стекло, проволока и т.д.), отбрасываемых рабочим инструментом. Данные предметы могут отскочить и попасть рикошетом в пользователя.

Запрещено вносить изменения в конструкцию устройства – это может отрицательно сказаться на безопасности. Компания STIHL снимает с себя ответственность за ущерб, нанесенный людям и имуществу, вследствие применения не допущенных STIHL рабочих инструментов.

Не применять мойку высокого давления для очистки устройства. Сильная струя воды может повредить детали устройства.

3.1 Одежда и оснащение

Пользоваться одеждой и оснащением согласно предписаниям.



Одежда должна быть практичной и не мешать при работе. Плотная прилегающая одежда – комбинезон, а не рабочий халат.

Не носить одежду, которая может зацепиться за дерево, кустарник или подвижные детали устройства. Не носить также шарф, галстук и какие-либо украшения. Длинные волосы связать и закрепить так, чтобы они находились поверх плеч.



Носить прочную обувь с шероховатой, не скользящей подошвой.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ



Во избежание травмирования глаз следует носить плотно прилегающие защитные очки в соответствии со стандартом EN 166. Следить за правильным положением защитных очков.

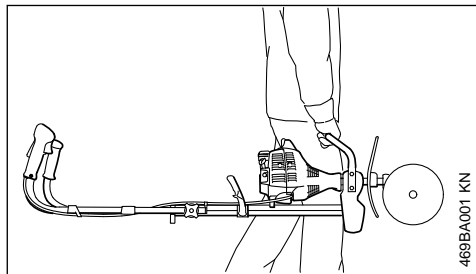
Пользоваться индивидуальными средствами для защиты слуха, например, берушами.



Пользоваться прочными рабочими перчатками из износостойкого материала (например, из кожи).

Компания STIHL предлагает широкий ассортимент средств индивидуальной защиты.

3.2 Транспортировка мотоустройства



Обязательно выключить двигатель.

Переносить мотоустройство за ручку для транспортировки рабочим инструментом вперед.

Не касаться горячих деталей агрегата – **опасность ожогов!**

На транспортных средствах: предохранить мотоустройство от опрокидывания, повреждения и утечки топлива.

3.3 Перед запуском

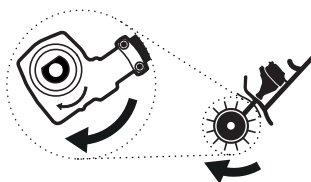
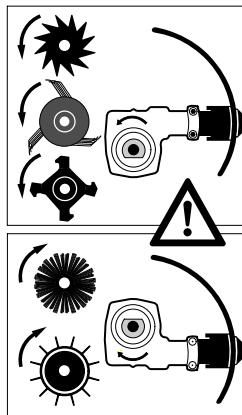
Проверить безопасное эксплуатационное состояние мотоустройства – следовать требованиям соответствующей главы в руководствах по эксплуатации мультидвигателя и мультиинструмента.

- Инструменты для подметания: правильность монтажа, прочность крепления и безупречное состояние
- Оба инструмента для подметания должны быть смонтированы
- Для подметальной щетки установить оба расширения защиты
- Проверить защитные устройства на наличие повреждений и следов износа. Не эксплуатировать устройство с поврежденной защитой – заменить поврежденные части
- Не вносить никаких изменений в элементы управления и безопасности
- Рукоятки должны быть чистыми и сухими, очищенными от масла и грязи – это важно для надежного управления мотоустройством
- Открыть двуручную рукоятку и затянуть с помощью поворотной ручки. См. раздел «Регулировка двуручной рукоятки» в руководстве по эксплуатации мультидвигателя

Работать с устройством разрешается только в безопасном эксплуатационном состоянии – **опасность несчастного случая!**

Проверить правильность положения редуктора, при необходимости отрегулировать. Из-за неправильного направления вращения мультиинструмента – **опасность получения травм!**

См. также указания в разделе «Монтаж мультиинструмента».



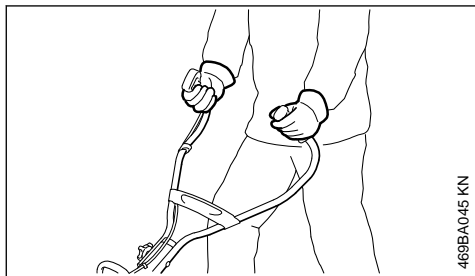
У инструментов для подметания и чистки расположить редуктор таким образом, чтобы вал находился сверху штока.

Для следующих устройств:

- подметальная щетка KB-MM
- подметальный валик KW-MM

3.4 Как держать и вести устройство

Обязательно занять надежное и устойчивое положение.



Мотоустройство всегда необходимо надежно удерживать обеими руками за рукоятки.

Правая рука находится на рукоятке управления, левая рука – на ручке трубчатой рукоятки.

3.5 Во время работы

При грозящей опасности или в экстренной ситуации немедленно выключить двигатель – комбинированный переключатель / выключатель останова / кнопку останова перевести в положение 0 или STOP.



В радиусе 5 м не должны находиться посторонние лица – из-за контакта с рабочим инструментом и отброшенных предметов – **опасность получения травм!** Данное расстояние должно соблюдаться также по отношению к имуществу (транспортные средства, оконные стекла) – **опасность материального ущерба!**

Следить за безупречной работой двигателя на холостом ходу, чтобы рабочий инструмент после отпускания рычага акселератора больше не двигался. Регулярно проверять и корректировать регулировку холостого хода. Если рабочий инструмент в режиме холостого хода все же двигается, следует устройство отдать в ремонт специализированному дилеру – см. руководство по эксплуатации комбинированного двигателя.

Ни в коем случае не работать без подходящих защитных приспособлений для устройства и режущего инструмента– отбрасываемые предметы или контакт с рабочим инструментом – **опасность травм!**

Во время работы всегда стоять за защитой либо сбоку от устройства – ни в коем случае не спереди перед рабочим инструментом.

При работе на пластиковых полах могут возникать электростатические заряды – **опасность удара током и несчастного случая!**



Образующиеся во время работы пыль, пары и дым могут нанести серьезный вред здоровью. При сильном выделении пыли носить пылезащитную маску.



Очень пыльные поверхности перед подметанием обрызгать водой – **опасность взрыва пыли!**

Соблюдать осторожность при гололеде, влажности, на снегу, на склонах, на неровной местности и т. п. – **опасность поскользнуться!**

Удалить препятствия, либо посторонние предметы из рабочей зоны – **опасность несчастного случая!**



Осмотреть местность: твердые предметы – камни, металлические предметы и т.п. могут с силой отбрасываться в сторону – **опасность травм!**

Мотоустройство вести только со скоростью шага.

Особое внимание требуется при приближении мотоустройства к оператору – из-за вращающегося рабочего инструмента – **опасность травм!**

Обязательно занять надежное и устойчивое положение.

Предельно осторожным следует быть, поворачивая мотоустройство – особенно на склонах.

На склонах всегда работать в поперечном направлении к склону. При скольжении на повороте или при контакте с рабочим инструментом – **опасность травм!**

Работа на крутых склонах запрещается. Из-за потери контроля над мотоустройством – **опасность травм!**

Соблюдать особую осторожность при работе на трудно обозреваемых местностях.

При уборке листвы не подвергать опасности животных.

При пользовании берушами требуется особая внимательность и осмотрительность, так как восприятие предупреждающих звуков (крики, сигналы и т. д.) ограничено.

Для предотвращения чрезмерного утомления следует своевременно делать перерывы в работе – **опасность несчастного случая!**

Работать спокойно и обдуманно и только при хорошей освещенности и видимости. Работать осмотрительно, не подвергая опасности других людей.

Если мотоустройство подверглось ненадлежащей нагрузке (например, воздействию

силы в результате удара или падения), то перед дальнейшей эксплуатацией обязательно проверить безопасное эксплуатационное состояние устройства – см. также раздел «Перед запуском». Особенно тщательно проверить работоспособность устройств безопасности. Запрещается работать с мотоустройствами, которые не находятся в безопасном эксплуатационном состоянии. В сомнительных случаях обратиться к специализированному дилеру.



Не дотрагиваться до рабочего инструмента при работающем двигателе. При блокировании рабочего инструмента каким-либо предметом немедленно остановить двигатель – только после этого удалить предмет – **опасность травм!**

Блокирование рабочего инструмента и одновременное нажатие газа повышает нагрузку и снижает рабочее число оборотов двигателя. Вследствие длительного проскальзывания муфты это приводит к перегреву и повреждению важных деталей (например, муфты, пластиковых частей корпуса) – вследствие, например, движения рабочего инструмента в режиме холостого хода – **опасность травм!**

Режущий инструмент проверять регулярно через короткие промежутки времени и немедленно при заметных изменениях.

- Заглушить двигатель, надежно удерживая мотоустройство
- Проверить состояние и прочность крепления
- Поврежденные рабочие инструменты немедленно заменить

Регулярно очищать зону рабочего инструмента и защиты, в том числе во время работы.

- Выключение двигателя
- Надеть перчатки
- Удалить скопления мусора между подметальными инструментами, в зоне редуктора и защиты

Для замены рабочего инструмента выключить двигатель – **опасность травм!**

3.6 После работы

После окончания работы или прежде чем оставить устройство: выключить двигатель.

3.7 Техническое обслуживание и ремонт

Проводить регулярно техническое обслуживание мотопустройства. Выполнять только те работы по техническому обслуживанию и ремонту, которые описаны в инструкциях по эксплуатации для мультиинструмента и мультидвигателя. Выполнение всех других работ поручить специализированному дилеру.

Компания STIHL рекомендует поручить проведение работ по техобслуживанию и ремонту только специализированному дилеру STIHL. Специализированные дилеры STIHL посещают регулярно курсы по повышению квалификации и в их распоряжении предоставляется техническая информация.

Применять только высококачественные комплектующие. Иначе существует опасность возникновения несчастных случаев или повреждения устройства. При возникновении вопросов обратиться к специализированному дилеру.

Фирма STIHL рекомендует использовать оригинальные запасные части фирмы STIHL. Данные запчасти оптимально согласованы по своим свойствам с устройством и соответствуют требованиям пользователя.

При ремонте, техобслуживании и очистке всегда выключать двигатель – **опасность травмы!**

4 Применение

4.1 Подметальные инструменты

Мультиинструменты для подметания и чистки существуют 2 типов конструкции:

Подметальная щётка KB-MM

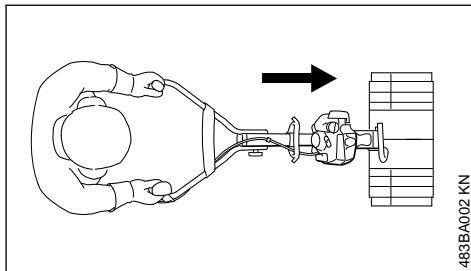
Подметальный валик KW-MM

4.2 Провести подготовительные работы

Сухую рабочую поверхность слегка обрызгать водой: будет меньше пылеобразование!

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Удалить препятствия либо предметы из рабочей зоны.



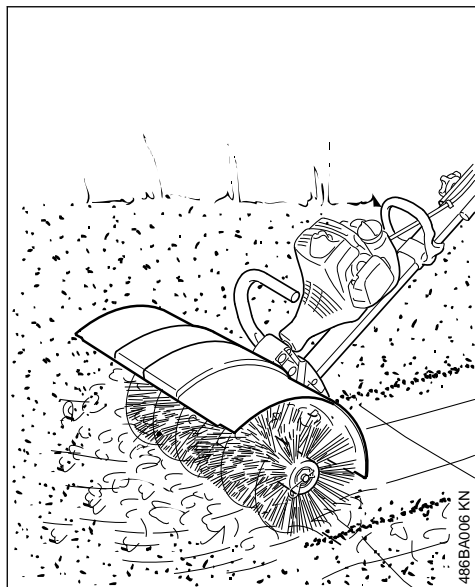
Мультидвигателем с использованием подметального инструмента работа выполняется по направлению вперёд.

- Проверить правильность положения передачи – см. "Монтаж мультиинструмента"

4.3 Подметальная щётка



Мультиинструмент подметальная щётка KB-MM служит для чистки поверхностей и дорожек, также при наличии неровных поверхностей и поверхностей с расшитыми швами и полов из натурального камня.



486BA006 KN

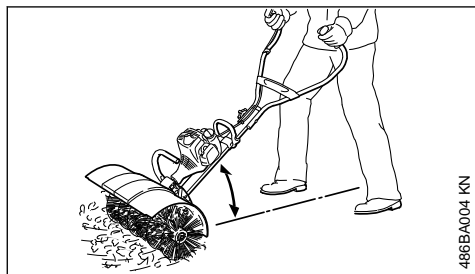


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Никогда не работать без защиты и обеих расширенных защиты!

Они отводят отработанный и порезанный материал в сторону от устройства и человека.

- ▶ Двухручную рукоятку привести в рабочую позицию
- ▶ Запустить двигатель
- ▶ Подметальную щётку вести равномерно с нормальной скоростью шага



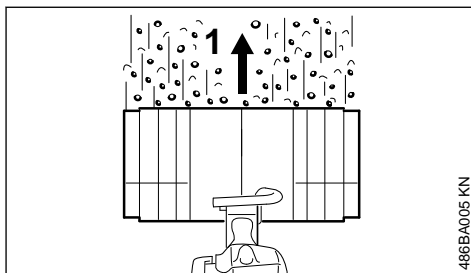
486BA004 KN

- ▶ Мотопустройство всегда вести низко



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Чем больше будет выше указанный угол, тем тяжелее контролировать устройство.



486BA005 KN

- ▶ Подметальную щётку вести под прямым углом к направлению движения (1) рабочего – грязь отбрасывается вперёд, в сторону от рабочего



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Подметальная щётка смещается против рабочего.

4.4 Подметальный валик

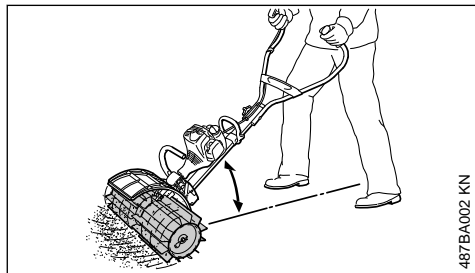


487BA001 KN

Мультиинструмент подметальный валик KW-MM служит для уборки поверхностей и дорожек, сметания влажного мусора, как,

например, влажной листвы либо грязи, уборки снега, удаления воды.

- ▶ Двухручную рукоятку привести в рабочую позицию
- ▶ Запустить двигатель
- ▶ Подметальный валик вести равномерно с нормальной скоростью шага

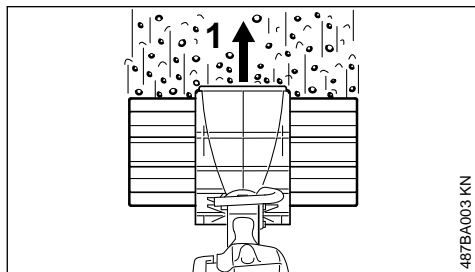


- ▶ Мотоустройство всегда вести низко



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Чем больше будет выше указанный угол, тем тяжелее контролировать устройство.



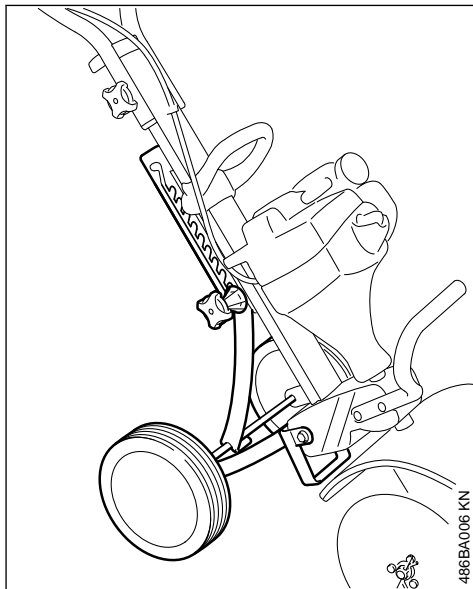
- ▶ Подметальный валик вести под прямым углом к направлению движения (1) рабочего – грязь отбрасывается вперёд, в сторону от рабочего



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Подметальная щётка смещается против рабочего.

4.5 Набор колёс (специальные принадлежности)



Использование набора колёс облегчает работу с использованием подметального инструмента – см. также указания к разделу "Колёса" в инструкции по эксплуатации мультидвигателя.

4.6 Чистка подметального инструмента

Удалить скопления мусора между подметальными инструментами, в области передачи либо между подметальными инструментами и защитой:

- Остановить двигатель
- Пружинный штекер вынуть из вала
- Подметальные инструменты снять с вала и почистить
- Удалить грязь

Для монтажа см. "Монтаж мультиинструмента".

5 Допустимые мультидвигатели

Применять только мультидвигатели, поставляемые или допущенные компанией STIHL для монтажа на устройстве.

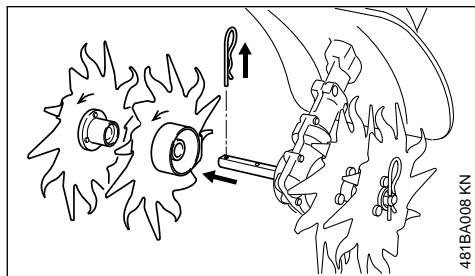
Эксплуатация данного мультиинструмента допускается только с мультидвигателем STIHL MM 56.

6 Монтаж мультиинструмента

6.1 Снять имеющиеся в наличии мультиинструменты

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Использовать перчатки – **опасность получения травм** острыми, с острыми краями мультиинструментами и/или горячей поверхностью передачи.

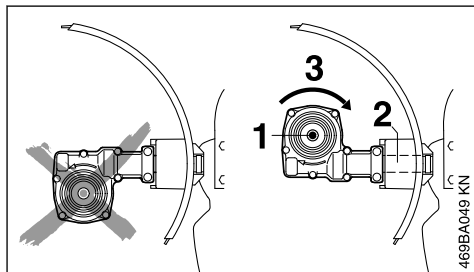


- ▶ Снять пружинный штекер, и, при необходимости, имеющиеся мультиинструменты с вала – см. также раздел «Монтаж мультиинструмента» в инструкции по эксплуатации имеющегося в наличии мультиинструмента
- ▶ Передачу при необходимости очистить

6.2 Проверка положения передачи

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

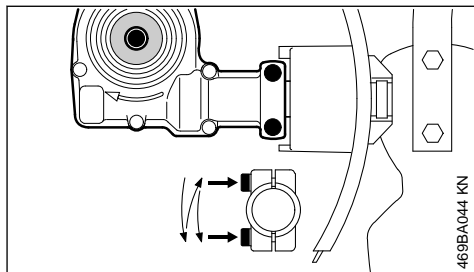
Проверить правильность положения передачи, при необходимости, отрегулировать – **опасность получения травм** из-за неправильного направления вращения мультиинструмента!



Вал (1) располагается над штоком (2).

Направление вращения (3) мультиинструмента.

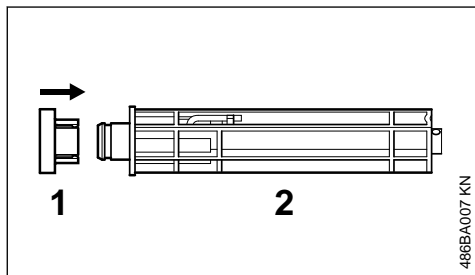
6.3 Регулировка положения передачи (при необходимости)



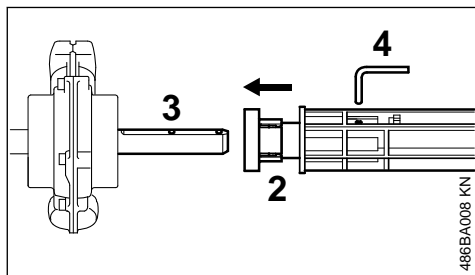
- ▶ Ослабить зажимные болты на передаче
- ▶ Передачу повернуть на 180°
- ▶ Передачу установить в правильное положение
- ▶ Оба зажимных болта на передаче затянуть по следующей схеме:
 - первый болт лишь слегка затянуть
 - второй болт лишь слегка затянуть
 - первый болт затянуть
 - второй болт затянуть

УКАЗАНИЕ

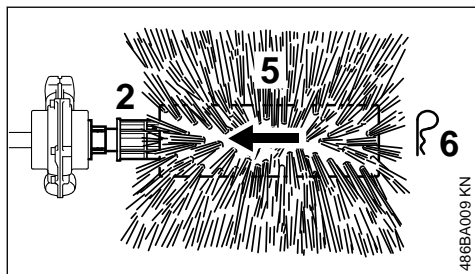
Передача на хвостовике не должна больше переключаться.

6.4 Монтаж мультиинструмента

- ▶ Защиту от наматывания (1) прочно до упора насадить на вал (2)



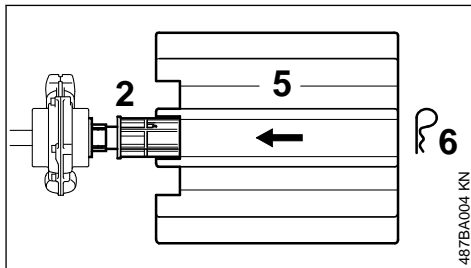
- ▶ Вал (2) до упора насадить на приводной вал (3)
- ▶ Болт (4) вставить в вал, а также через приводной вал и зафиксировать

6.5 Монтаж подметальных щёток

- ▶ Подметальную щётку (5) насадить на вал (2)
- ▶ Пружинный штекер (6) ввести в отверстие на конце вала и ровно приложить
- ▶ Аналогичным образом монтировать другую подметальную щётку

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Всегда устанавливать обе подметальные щётки!

6.6 Монтаж подметальных валиков

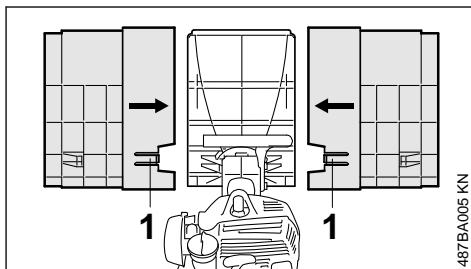
- ▶ Подметальный валик (5) насадить на вал (2) – как показано на рисунке
- ▶ Пружинный штекер (6) ввести в отверстие на конце вала и ровно приложить
- ▶ Другой подметальный валик устанавливать аналогично

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Всегда устанавливать оба подметальных валика!

6.7 Расширение защиты

Расширение защиты входит в объём поставки подметальной щётки, а для подметального валика поставляется как специальная принадлежность.



Левое и правое расширение защиты различаются.

6.7.1 Монтаж расширения защиты

- ▶ Расширение защиты установить справа на защиту, вверху и внизу надвинуть до упора и зафиксировать планку (1)

- ▶ Расширение защиты установить слева на защиту, сверху и внизу надвинуть до упора и зафиксировать планку (1)

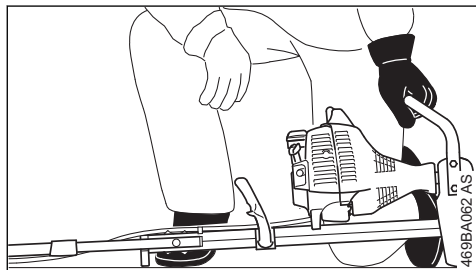
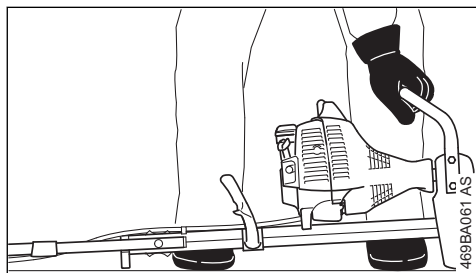
6.7.2 Демонтаж расширения защиты

- ▶ Снять фиксацию планки (1) с помощью комбинированного ключа и снять расширение защиты

7 Пуск / остановка мотора

7.1 Запустить двигатель

Для запуска существенно соблюдать указания по обслуживанию мультидвигателя!



- ▶ Двухручную рукоятку поднять в рабочее положение
- ▶ Колёса, если есть в наличии, убрать – см. "Колёса" в инструкции по эксплуатации мультидвигателя
- ▶ Зуб кирки, если имеется, убрать
- ▶ Устройство надёжно поставить на землю: рабочий инструмент не должен касаться ни земли, ни каких-либо предметов – фланец на двигателе и подпорка на раме образуют подставку
- ▶ Занять надёжное положение – как на рисунке

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Всегда стоять сбоку от устройства, никогда спереди в области режущего инструмента – **опасность получения травм** вращающимся рабочим инструментом!

- ▶ Устройство левой рукой **крепко** прижать к земле – рука на несущей рукоятке – при этом не касаться ни рычага газа, ни стопорного рычага

УКАЗАНИЕ

Не ставить ногу на шток, либо раму и не становиться коленом.

! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Если двигатель запускается, то сразу же после запуска может приводиться в действие рабочий инструмент – поэтому, сразу после срабатывания коротко нажать рычаг газа – двигатель переходит в режим холостого хода.

Дальнейшая процедура запуска описана в инструкции по эксплуатации мультидвигателя.

7.2 остановить двигатель

- ▶ См. инструкцию по эксплуатации для мультидвигателя

8 Хранение устройства

При перерывах в работе от ок. 30 дней

- ▶ Инструмент для подметания с расширением защиты – если имеется – снять, очистить и проверить
- ▶ Устройство хранить в сухом и безопасном месте. Защитить от несанкционированного использования (например, детьми)

9 Указания по техобслуживанию и техническому уходу

Следующие данные относятся к нормальным условиям эксплуатации. При затрудненных условиях (сильное скопление пыли и т.п.) и более длительной ежедневной работе указанные интервалы следует соответственно сократить.

Доступные болты и гайки

- ▶ При необходимости, подтянуть

Рабочие инструменты и защитные приспособления

- ▶ Провести визуальный контроль, перед началом работы проверить плотность посадки, а также после каждой заправки бака
- ▶ При наличии повреждения заменить

Наклейки с предупреждающими надписями

- ▶ Наклейки с предупреждающими надписями, которые более не читаются, заменить

10 Минимизация износа, а также избежание повреждений

Выполнение предписаний данной инструкции по эксплуатации и предписаний инструкции по эксплуатации мультивибриатора предотвращает чрезмерный износ и повреждения устройства.

Эксплуатация, техническое обслуживание и хранение устройства должны осуществляться так тщательно, как это описано в данной инструкции по эксплуатации.

За все повреждения, которые были вызваны несоблюдением указаний относительно техники безопасности, работы и технического обслуживания, ответственность несёт сам пользователь. Это особенно актуально для таких случаев:

- Внесение изменений в продукт, которые не разрешены фирмой STIHL,
- Были использованы инструменты либо принадлежности, которые не допускаются к использованию с данным устройством, не подходят либо имеют низкое качество,
- Пользование устройством не по назначению,
- Устройство было использовано для спортивных мероприятий и соревнований,
- Повреждение вследствие эксплуатации устройства с дефектными комплектующими.

10.1 Работы по техническому обслуживанию

Все работы, перечисленные в разделе "Указания по техническому обслуживанию и уходу" должны проводиться регулярно. В случае если данные работы по техническому обслуживанию не могут быть выполнены самим пользователем, необходимо обратиться к специализированному дилеру.

Компания STIHL рекомендует поручить проведение работ по техобслуживанию и ремонту только специализированному дилеру STIHL. Специализированные дилеры STIHL посещают регулярно курсы по повышению квалификации и в их распоряжении предоставляется техническая информация.

Если данные работы не проводятся либо выполняются не надлежащим образом, то могут возникнуть повреждения, за которые отвечает сам пользователь. К ним кроме прочего относятся:

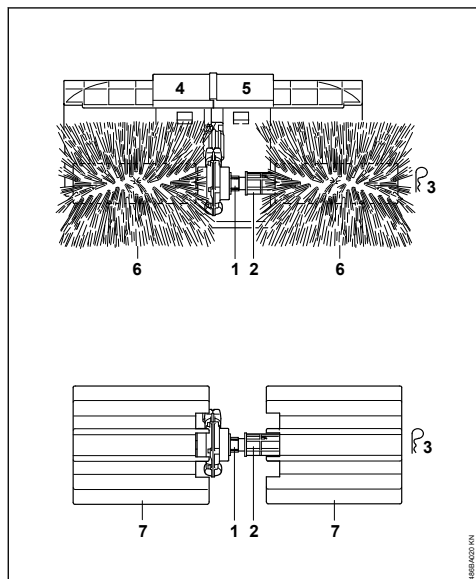
- Коррозия и другие повреждения как следствие неправильного хранения,
- Повреждения устройства вследствие использования запасных частей низкого качества.

10.2 Быстроизнашивающиеся детали

Некоторые детали мотоустройства, даже при применении их по назначению, подвержены нормальному износу и должны своевременно заменяться, в зависимости от вида и продолжительности их использования. К ним среди прочих относятся:

- Рабочий инструмент (ремень из металлических пластин, щёточный валик)
- Защита, расширение защиты (входит в объём поставки подметальной щётки, поставляется как специальная принадлежность для подметального валика)

11 Важные комплектующие



11.1 Подметальная щётка, подметальный валик

- 1 Защита от наматывания
- 2 Вал
- 3 Пружинный штекер
- 4 Расширение защиты правое (входит в объём поставки подметальной щётки, поставляется как специальная принадлежность для подметального валика)
- 5 Расширение защиты левое (входит в объём поставки подметальной щётки, поставляется как специальная принадлежность для подметального валика)

11.2 Подметальная щётка

- 6 Щёточный валик

11.3 Подметальный валик

- 7 Подметальный валик с пластинчатыми поясками

12 Технические данные

12.1 Рабочий инструмент

12.1.1 КВ-ММ

Два щёточных валика

Диаметр: 250 мм
Рабочая ширина: 600 мм

12.1.2 КВ-ММ

Два подметальных валика
Диаметр: 270 мм
Рабочая ширина: 600 мм

12.2 Вес

Мультиинструмент в сборе с валом и защитой от наматывания

КВ-ММ с расширением защиты: 4,2 кг
КВ-ММ: 3,9 кг

12.3 REACH

REACH обозначает постановление ЕС для регистрации, оценки и допуска химикатов.

Информация для выполнения постановления REACH (EC) № 1907/2006 см.

www.stihl.com/reach

12.4 Установленный срок службы

Полный установленный срок службы составляет до 30 лет.

Установленный срок службы предполагает соответствующие и своевременные обслуживание и уход согласно руководству по эксплуатации.

13 Указания по ремонту

Пользователи данного устройства могут осуществлять только те работы по техническому обслуживанию и уходу, которые описаны в данной инструкции по эксплуатации. Остальные виды ремонтных работ могут осуществлять только специализированные дилеры.

Фирма STIHL рекомендует поручить проведение работ по техобслуживанию и ремонту только специализированному дилеру фирмы STIHL. Специализированные дилеры фирмы STIHL посещают регулярно курсы по повышению квалификации и в их распоряжении предоставляется техническая информация.

При ремонте монтировать только те комплектующие, которые допущены компанией STIHL для данного моторизированного устройства либо технически равноценные комплектующие. Применяйте только высококачественные запасные части. Иначе существует опасность возникновения несчастных случаев или повреждения устройства.

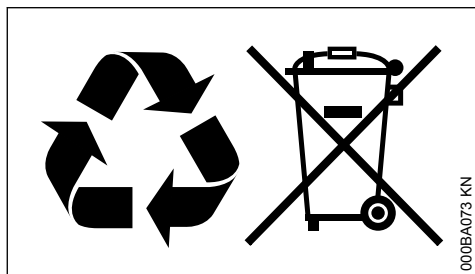
Фирма STIHL рекомендует использовать оригинальные запасные части фирмы STIHL.

Оригинальные запасные части фирмы STIHL можно узнать по номеру комплектующей STIHL, по надписи **STIHL** и при необходимости по обозначению комплектующей STIHL **SL** (на маленьких комплектующих может быть только одно обозначение).

14 Устранение отходов

Информацию об утилизации можно получить в местной администрации или у дилера фирмы STIHL.

Ненадлежащая утилизация может нанести вред здоровью и окружающей среде.



- ▶ Изделия STIHL, включая упаковку, необходимо в соответствии с местными предписаниями сдать в пункт сбора вторсырья.
- ▶ Не утилизировать вместе с бытовыми отходами.

15 Адреса

15.1 STIHL Hauptverwaltung

ANDREAS STIHL AG & Co. KG
Badstrasse 115
71336 Waiblingen
Germany

15.2 Дочерние компании STIHL

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ООО "АНДРЕАС ШТИЛЬ МАРКЕТИНГ"
наб. Обводного канала, дом 60, литера А,
помещ. 1-Н, офис 200
192007 Санкт-Петербург, Россия
Горячая линия: +7 800 4444 180
Эл. почта: info@stihl.ru

УКРАИНА

ТОВ «Андреас Штіл»

вул. Антонова 10, с. Чайки
08135 Київська обл., Україна
Телефон: +38 044 393-35-30
Факс: +380 044 393-35-70
Гаряча лінія: +38 0800 501 930
E-mail: info@stihl.ua

15.3 Представительства STIHL

БЕЛАРУСЬ

Представительство
ANDREAS STIHL AG & Co. KG
ул. К. Цеткин, 51-11а
220004 Минск, Беларусь
Горячая линия: +375 17 200 23 76

КАЗАХСТАН

Представительство
ANDREAS STIHL AG & Co. KG
ул. Шагабутдинова, 125А, оф. 2
050026 Алматы, Казахстан
Горячая линия: +7 727 225 55 17

15.4 Импортёры STIHL

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ООО "ШТИЛЬ ЗЮДВЕСТ"
350000, Российская Федерация,
г. Краснодар, ул. Западный обход, д. 36/1

ООО "ФЛАГМАН"
194292, Российская Федерация,
г. Санкт-Петербург, 3-ий Верхний переулок, д.
16 литер А, помещение 38

ООО "ПРОГРЕСС"
107113, Российская Федерация,
г. Москва, ул. Маленковская, д. 32, стр. 2

ООО "АРНАУ"
236006, Российская Федерация,
г. Калининград, Московский проспект, д. 253,
офис 4

ООО "ИНКОР"
610030, Российская Федерация,
г. Киров, ул. Павла Корчагина, д. 15

ООО "ОПТИМА"
620030, Российская Федерация,
г. Екатеринбург, ул. Карьерная д. 2, Помеще-
ние 1

ООО "ТЕХНОТОРГ"
660112, Российская Федерация,
г. Красноярск, ул. Парашютная, д. 15

ООО "ЛЕСОТЕХНИКА"
664540, Российская Федерация,
с. Хомутово, ул. Чапаева, д. 1, оф. 39

УКРАИНА

ТОВ «Андреас Штіль»
вул. Антонова 10, с. Чайки
08135 Київська обл., Україна

БЕЛАРУСЬ

ООО «ПИЛАКОС»
ул. Тимирязева 121/4 офис 6
220020 Минск, Беларусь

УП «Беллесэкспорт»
ул. Скрыганова 6.403
220073 Минск, Беларусь

КАЗАХСТАН

ИП «ВОРОНИНА Д.И.»
пр. Райымбека 312
050005 Алматы, Казахстан

КИРГИЗИЯ

ОсОО «Муза»
ул. Киевская 107
720001 Бишкек, Киргизия

АРМЕНИЯ

ООО «ЮНИТУЛЗ»
ул. Г. Парпеци 22
0002 Ереван, Армения

www.stihl.com



0458-486-1821-A



0458-486-1821-A