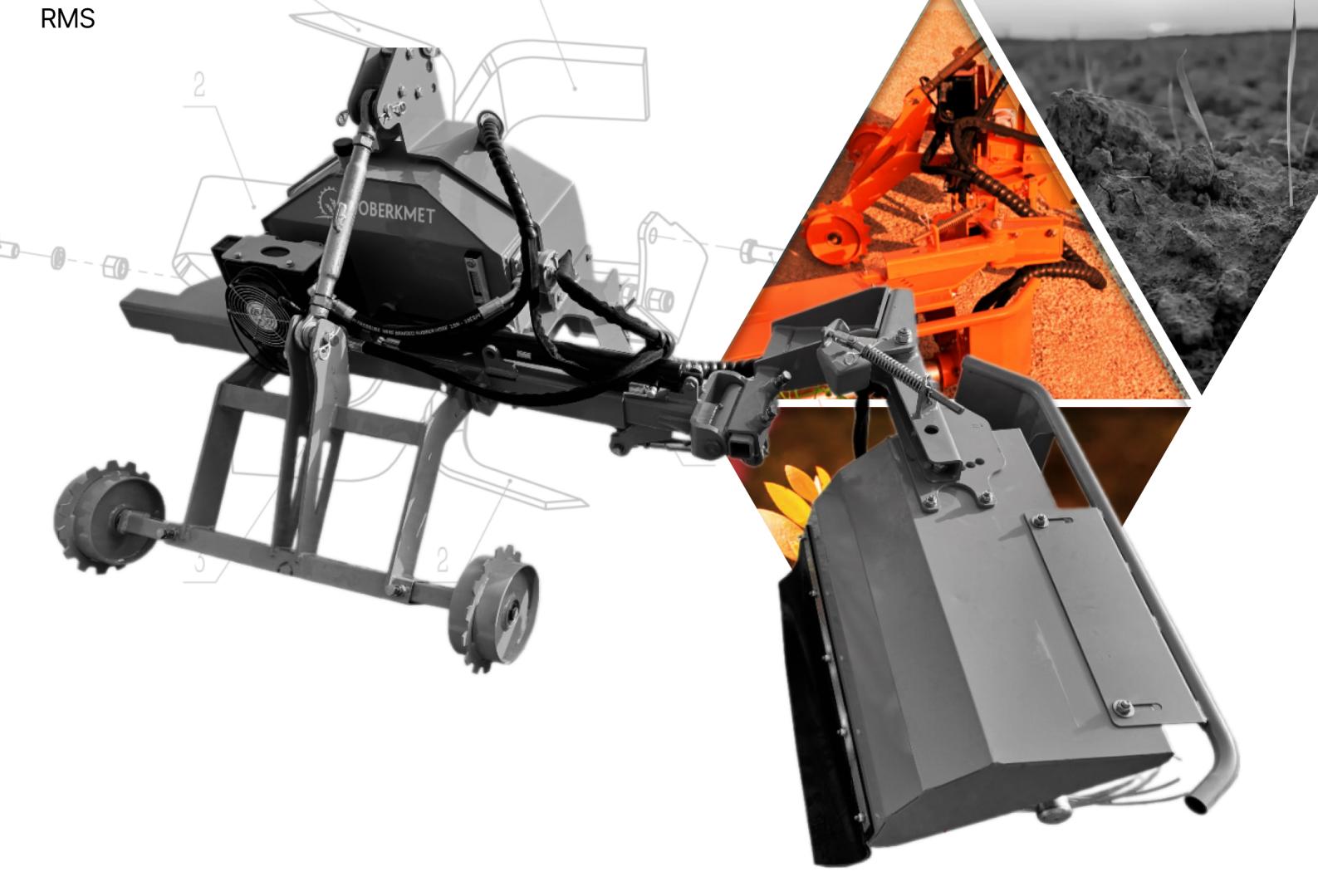


6 РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

КОСИЛКА- ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ

RMS



Благодарим вас за выбор универсального косилки-измельчителя RMS. Перед началом эксплуатации настоятельно рекомендуем внимательно ознакомиться с данным руководством.

Оно содержит важную информацию по безопасной работе, техническому обслуживанию и настройке косилки. Соблюдение всех инструкций поможет вам эффективно использовать оборудование и продлить срок его службы.

В случае возникновения вопросов или необходимости в сервисной поддержке вы всегда можете обратиться в нашу сервисную службу.

Желаем вам успешной и продуктивной работы!

С уважением,
Команда АГРОФОРМАТ

Введение	1
Предупреждающие символы	1
Информационные наклейки	2
Технические характеристики	2
Основные части оборудования	3
Установка и регулировка	4
Руководство по эксплуатации	4
Сервисное обслуживание	4
Устранение неисправностей	5
Гарантия	6



Введение

Косилка-измельчитель серии RMS подходит для ухода за территориями с препятствиями, такими как, сады, парки, заборы, подпорные стены и канавы, оборудование может автоматически обходить их. Косилка оснащена вращающимся валом с леской, заключенным в защитный барьер, предотвращающий повреждение рабочего органа и скашиваемого препятствия. Междурядные косилки также предназначены для легкой стрижки высокой травы, кустарников и сорняков на пересеченной местности, что делает их популярным выбором для владельцев недвижимости, требующей ухода за большими территориями.

Данная модель является безопасной, надежной, эффективной, простой в обслуживании и эксплуатации, что снижает трудоемкость и значительно повышает результативность. Модель и серийный номер оборудования указаны на шильдике и сопровождаются сертификатом соответствия.

Эксплуатация оборудования должна производиться только квалифицированным специалистом, техническое обслуживание и ремонт производите в официальном сервисном центре, используйте только оригинальные запчасти.

Предупреждающие символы

Предупреждающие символы, такие как **«Опасно» (DANGER)**, **«Внимание» (CAUTION)**, **«Осторожно» (WARNING)**, показывают где есть потенциальная опасность и необходимо предпринять меры безопасности.

«Опасно» (DANGER) - указывает на потенциально опасную ситуацию, которая может привести к смерти или серьезнымувечьям. Данный предупреждающий символ появляется только в самых серьезных ситуациях, и как правило, указывает на неисправность основных компонентов машины.

«Внимание» (CAUTION) - указывает на потенциально опасную ситуацию, которая может привести к смерти или серьезным травмам. В основном данный предупреждающий символ указывает на отсутствие защитных крышек, но также может указывать на неправильную эксплуатацию.

«Осторожно» (WARNING) - указывает на потенциально опасную ситуацию, которая может привести к травмам легкой и средней тяжести, но также может указывать на неправильную эксплуатацию.

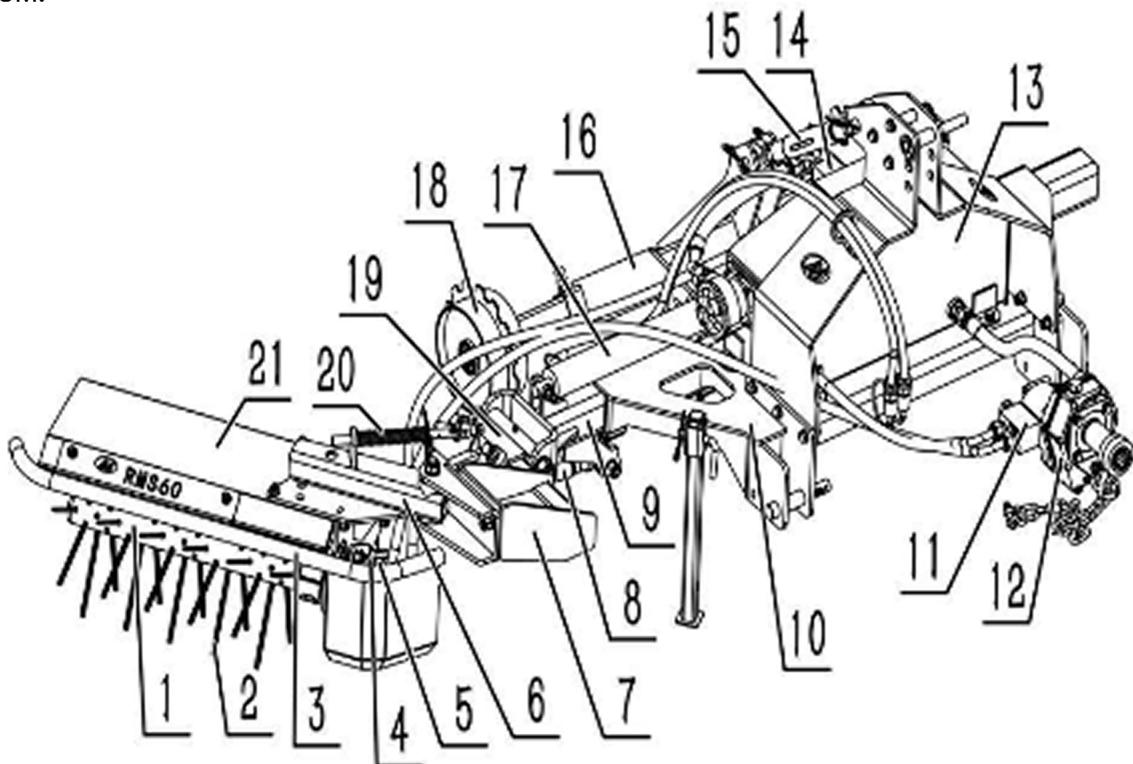


Общая информация по технике безопасности:

- внимательно прочтайте данное руководство по эксплуатации перед началом выполнения работ,
- не надевайте одежду свободного кроя во избежание ее накручивания на движущиеся части машины,
- перед началом выполнения работ по техническому и сервисному обслуживанию отключить питание ВОМ и заглушите трактор,
- только квалифицированный специалист может управлять оборудованием,

Основные части оборудования

Косилки серии RMS в основном состоит из редуктора, рамы, вращающегося вала с леской, гидравлической системы и т.д. Конкретная структурная схема выглядит следующим образом:



1. Вал с леской
2. Леска
3. Защитная трубка
4. Подшипник
5. Гидромотор
6. Предохранительный рычаг
7. Быстроизменная рама
8. Малая рулевая тяга
9. Рычаг гидросистемы
10. Основная рама

11. Шестеренчатый насос
12. Редуктор
13. Бак для гидравлического масла
14. Радиатор
15. Длинная рулевая тяга
16. Рама колеса
17. Гидроцилиндр
18. Хвостовое колесо
19. Рама регулировки угла наклона
20. Нажимная пружина
21. Крышка вала

Косилка серии RMS - это междуурядная садовая косилка, приводимая в движение валом трактора. Перед началом выполнения работ подсоедините орудие к механизму навески трактора, подсоедините вал редуктора к валу трактора и зафиксируйте его, а также установите защитную цепь редуктора на неподвижных частях трактора, чтобы позволить валу трактора менять скорость во время работы. Корпус редуктора не будет вращаться вместе с ним. Мощность трактора преобразует гидравлическое масло низкого давления в гидравлическое масло высокого давления через вал, редуктор и шестеренчатый насос. Но подается к гидромотору по масляной трубе. Гидравлическое масло высокого давления приводит в действие гидромотор. Гидромотор приводит во вращение режущий вал. Режущий вал приводит в движение леску, которая забрасывается с высокой скоростью. Вращающийся на высокой скорости вал с леской будет уничтожать сорняки для достижения цели обработки.

Установка и регулировка

Перед началом выполнения работ:

- проверьте, все ли детали в исправном состоянии;
- смажьте необходимые части оборудования;
- проверьте уровень гидравлического и трансмиссионного масла;
- рекомендуемая скорость ВОМ 540 об/мин.

После завершения осмотра подсоедините орудие к механизму навески трактора, подсоедините вал редуктора к валу трактора и зафиксируйте его, а также установите защитную цепь редуктора на неподвижных частях трактора, чтобы позволить валу трактора менять скорость во время работы. Корпус редуктора не будет вращаться вместе с ним. Масляная трубка гидроцилиндра вставляется в многоходовой клапан трактора.

Отсоедините R-образный штифт на верхней стороне предохранительного рычага, снимите крышку, отрегулируйте длинную и малую тяги в соответствии с рельефом местности для достижения требуемой высоты и отрегулируйте угол между предохранительным рычагом и крышкой для достижения требуемой ширины.

Перед началом выполнения работ подсоедините шнур питания радиатора к аккумулятору трактора.

1. Запуск оборудования

Когда косилка будет в поднятом положении, подсоедините вал и осторожно приведите в действие гидравлическую систему, чтобы опустить оборудование на землю, далее увеличьте скорость пока оборудование не заработает нормально. Категорически запрещается резко опускать оборудование, чтобы избежать ее повреждения.

2. Поворот и подъем оборудования

При повороте косилка должна находиться в поднятом состоянии, а питание должно быть отключено. Поворачивать и поднимать оборудование во время его работы категорически запрещено, в противном случае машина будет повреждена.

Сервисное обслуживание

2. Поднимите оборудование на высоту 10-15 см над землей и дайте ему поработать вхолостую в течение 2-3 минут, проверьте, нет ли каких-либо посторонних звуков.
3. Очистите вал с леской от мусора после эксплуатации.
4. Перед каждой сменой проверяйте болты каждой детали, затяните их при необходимости.
5. Количество смазочного масла следует проверять каждые 2-3 смены и своевременно доливать.
6. Смазочное масло следует заменять каждый рабочий сезон.
7. После окончания рабочего сезона следует провести комплексное техническое обслуживание оборудования:
 - полностью удалите остатки масла из косилки,
 - проверьте подшипники, очистите их и добавьте достаточное количество смазки, при необходимости замените сальники,
 - проверьте состояние ремней, если они изношены, их необходимо заменить.

Устранение неисправностей

Неисправность	Причина	Устранение
Вал с леской вращается неправильно	1. Поврежден подшипник. 2. Деформация защитного кольца вала. 3. Деформация вала. 4. Накручивание измельчаемого материала на вал.	1. Замените подшипник. 2. Исправьте или замените защитное кольцо. 3. Исправьте или замените вал. 4. Удалите посторонние предметы.
Обрыв лески	1. Ротор расположен слишком близко к земле. 2. Леска испорчена.	1. Увеличьте расстояние между ротором и обрабатываемой поверхностью. 2. Замените леску.
Утечка масла	1. Повреждение сальника. 2. Ослаблены болты редуктора. 3. Трещина в корпусе редуктора. 4. Ослаблены соединительные элементы. 5. Слишком много масла в редукторе. 6. Ослаблен клапан шестеренчатого насоса.	1. Замените сальники. 2. Затяните болты. 3. Замените редуктор. 4. Затяните соединительные элементы. 5. Слейте необходимое количество масла. 6. Затяните соединитель клапана.
Гидроцилиндр не работает	Недостаточно гидравлического масла	Долейте гидравлическое масло

Гарантия

Гарантийный срок составляет 12 месяцев со дня покупки оборудования.

В случае поломки оборудования, его диагностика проводится только официальным представителем завода изготовителя.

Гарантия не распространяется, если оборудование неправильно установлено, неправильно эксплуатировалось и обслуживалось, вышло из строя в следствие несчастного случая, неправильного хранения или неправильной транспортировки, а также если оборудование или его запчасти уже находились в ремонте. Для сохранения гарантийного срока, ремонт оборудования самостоятельно покупателем или третьими лицами разрешается только после получения письменного разрешения от официального представителя завода изготовителя.

Гарантия не распространяется на расходный материал (ножи, подшипники, и т.д.) и запасные части, подверженные естественному износу. Гарантия не распространяется на ущерб, возникший в результате неправильного обслуживания и неправильной эксплуатации оборудования.

Гарантия не сохраняется, если оборудование вышло из строя в следствие непреодолимой силы.

Для сохранения гарантийного срока, используйте только оригинальные запчасти и расходный материал, для этого обратитесь к официальному представителю завода изготовителя.

Компания оставляет за собой право менять дизайн и материал изготовления оборудования без какого-либо уведомления.

ТЕХНИКА, КОТОРАЯ РАБОТАЕТ НА ВАШ РЕЗУЛЬТАТ!

Контакты:

8-800-700-82-39 (бесплатно по России)

mail@agrofor.ru

agrofor.ru

Следите за нами в соцсетях:

Telegram: @agroformatofficial

ВКонтакте: <https://vk.com/agrofor>