Техническое обслуживание и инструкция по эксплуатации. Пресс-подборщики, рулонные пресс-подборщики, косилки-плющилки.





# Сохранение вашей урожайности от сезона к сезону

# Ключ к процветанию и прибыльности

Вам хорошо известно, что существует много причин, почему нужно сотрудничать с компанией «Джон Дир». Во-первых – это надежность. «Джон Дир» славиться своей надежностью, которая возрастает от сезона к сезону, помогая Вам в выращивании урожая даже в самых трудных условиях.

# Малая толика заботы сделает большое дело

В этой брошюре нам хотелось бы раскрыть некоторые секреты, которые помогут понять, что необходимо предпринимать для сохранения эффективности и надежности Вашей техники. Здесь нет никаких тайн, просто несколько важных моментов, которые полезно запомнить. Также полезно, как и помнить об использовании оригинальных запасных частей «Джон Дир» и смазочных материалов, которые специально созданы для удовлетворения бескомпромиссных стандартов качества «Джон Дир» и обеспечивают продолжительную защиту и функционирование техники так необходимое во время полевых работ.





# Содержание

Введение	2
Очистка и технический контроль за пресс-подборщиком	4
Ремни и ролики	
Соединение контейнера с сеткой	6
Резиновые хомуты	6
Ремень пресс-подборщика	6
Инструкции по эксплуатации пресс-подборщика	7
Затрудненное отрезание сеток из-за недостаточной тормозной	
мощности	7
Затрудненное отрезание сеток из-за недостатка давления	
в подающих роликах	8
Затрудненное отрезание сеток из-за неправильного	
крепления ножей	9
Затрудненное отрезание из-за недостатка давления в сети	
наматывающего вала	
Плохая обмотка рулона из-за неравномерной подачи сетки	
Инструкция по эксплуатации рулонного пресс-подборщика .	
Срез верхнего слоя и захват	
Эксплуатация ролика для предварительного растягивания	
Качественные запчасти для пресс-подборщика	
Ремни пресс-подборщика	
Пластинообразная муфта	
Цепь рулонного пресс-подборщика	
Цепи камеры прессования рулонного пресс-сборщика	
Автономная смазочная система цепи	
Система упаковки CoverEdge	
Качественные запчасти для косилки-плющилки	
Ножи косилки-плющилки	
Система отточки ножей	. 17
Узел – обычное приложение к неподвижным и переменным	40
резервуарам	
Наборы – приложение для 568, 578 и 678	
Наборы – приложение для 572, 582 и 592	
Наборы – приложение для 572, 582 и 592	
подходящие детали	
Коллекция «Джон Дир», химикаты и красители	23

# Техническое обслуживание и чистка Вашего пресс-подборщика.

#### Лучшее Ваше вложение из всевозможных

Техническое обслуживание и меры предосторожности в эксплуатации пресс-подборщиков не займут у Вас много времени. Но если не уделять данному аспекту должное внимание, это может негативно сказаться на производительности. Время и погодные условия для прессовки и упаковки сена могут нанести ощутимый удар по производительности Вашего бизнеса. Вы должны быть убеждены, что готовы на все 100, когда придет время прессования сена. Заблаговременная подготовка и Ваша работа станет более эффективной и беззаботной. Это означает больше времени в поле и меньше в сервисном центре.



# Предварительная очистка предотвращает повреждение рулонов сена













# Очистка прессовальной камеры для рулонов (пресс-подборщики с постоянной и переменной камерой для прессования).

В начале нового сезона прессования сена очень часто возникает проблема по разрыву рулонов. Этого легко избежать, если правильно хранить технику. Часто случается так, что стенки камеры ржавеют в зимний период. Ржавчина задерживает свободное вращение рулонов в то время, как контейнерные ролики продолжают крутиться, стирая рулон, делая его неровным и часто способствуют разрыву самого рулона. Эта проблема может сама собой разрешиться в процессе заготовки рулонов, но очистка гарантирует изготовление высоко качественных рулонов с самого первого момента работы.

# Очистка напольного ролика (пресс-подборщик с переменной камерой для прессования)

Чрезмерное накопление грязи и мокрых семян на напольных роликах может привести к тому, что рулоны будут застревать у заднего борта во время выброса. Это может привести к трению, что повлечет за собой разрыв нитей и возможно разрыв самих рулонов.



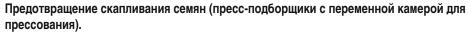
# Молотки и ролики.











Всегда убеждайтесь в том, что между ремнями и ведущими роликами не застревает зеленая масса. Скапливание зеленой массы (A) может затруднить разворачивание сетки во время ее подачи к рулону. В результате рулон плохо сматывается в тех местах, где сетка покрывает их не полностью.



Следите, чтобы ролики свободно двигались

Освобождайте ролики от намотки сетки. В результате намотки может возникнуть неравномерное давление на ремни что ведет к некачественному покрытию рулонов.

# Соединение контейнера с рулоном сетки

(пресс-подборщики с постоянной и переменной камерой для прессования).



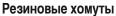




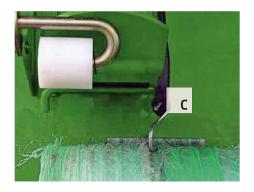


## Осмотрите внимательно камеру.

Прежде чем начать работу, всегда тщательно осмотрите **стойку** с сеткой, убедитесь, что все части соединены и находятся в рабочем состоянии. Посмотрите, чтобы оба пластиковых ролика прилегали к регулятору натяжения рулона сетки. Эти ролики обеспечивают равномерное распределение натяжения сетки по всей ширине рулона. Если хотя бы один ролик не будет прилегать **(В)**, то полученное в результате этого неравномерное натяжение может привести к некачественному покрытию рулонов сена сеткой.

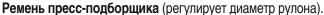




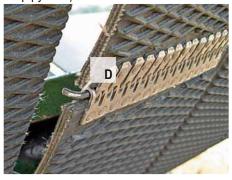


#### Обратите внимание на резиновые хомуты

Резиновые хомуты предназначены для удерживания запасного рулона сетки в специальном контейнере. Если у Вас нет с собой запасного рулона сетки, убедитесь в том, что хомуты находятся в не рабочем состоянии и правильно сложены. Отцепленные резиновые хомуты (С) могут легко зацепиться за действующий рулон и серьёзно повредить сетку.







# Осмотр ремня пресс-подборщика

Соединения ремня должны тщательно и регулярно осматриваться, во избежание изнашивания частей и видимых признаков повреждения. Заостренные концы и смещённые соединительные штифты могут зацепить и порвать сеть. Рекомендуется, чтобы соединительные штифты (D) были повёрнуты таким образом, чтобы деформированные поверхности были внутри, подальше от сетки.

# Инструкция по использованию пресс-подборщика

Как и любая другая техника, пресс-подборщики должны храниться и содержаться в порядке для обеспечения превосходного результата. Несколько минут, потраченных на осмотр и технический уход – время потраченное с умом. Далее Вы найдете несколько рекомендаций по эксплуатации, которые помогут вам работать без накладок и быть уверенным в максимально высокой производительности вашего пресс – подборщика.



# Проблема: затрудненное отрезание сетки из-за недостаточной эффективной мощности

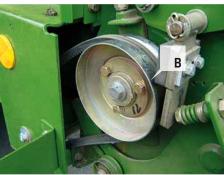
(пресс-подборщики с постоянной и переменной камерой для прессования)













Если натяжение сетки в рулоне слабое во время прохода ножей, качество отреза сетки будет низким. В результате отреза слабо натянутой или возможно даже движущейся сетки, появляются длинные нити, которые засоряют ролики. Плохое качество резки приводит к появлению затяжек, что создает своеобразную «лестницу» в плетении сети и разделяет сетку в процессе работы пресс-подборщика при упаковке рулона. Все эти проблемы — результат недостаточной мощности в рулоне сетки.

#### Решение:

Перед началом прессования проверьте сеть на наличие дефектов. В случае обнаружения дефекта, вы не сможете провернуть подающие сетку ролики вручную (A). С течением времени резиновая фрикционная тормозная прокладка изнашивается, приводя к уменьшению тормозной мощности. Если вам удалось провернуть подающие сетку ролики, необходимо немедленно удалить или заменить резиновую фрикционную прокладку. Решение для замены прокладки — это ее замена или разворот (B) неиспользованной ее частью. Эффективная мощность может быть увеличена, если отсоединить держащие гайки и снять несколько установочных шайб (C) с одной стороны пластины на другую. Эта процедура увеличит эффективную мощность фрикционной прокладки.

# Проблема: затрудненный отрез сетки из-за нехватки напряжения в подающих роликах

(пресс-подборщиков с постоянной и переменной камерой для прессования)

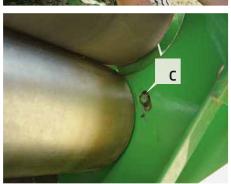












При неравномерном или неправильном давлении подающих роликов при завершении упаковочного цикла могут появиться длинные концы в результате некачественного отреза сетки при завершении упаковочного цикла. Если ролики не запараллелены друг с другом, то сетка может продолжать развертываться в момент прохода ножей. Вследствие, этого появляются длинные концы, так как ножи отрезают сетку, которая находится в процессе движения.

## Решение:

Проверьте наличие давления в подающем ролике, а также на обоих концах роликов путем простой проверки регулирования. Если случилось торможение процесса, то вставьте лист бумаги между резиновыми и стальными роликами. (A)

Протяните бумагу через ролики и убедитесь, что она проходит тяжело. Повторите данную процедуру по всей ширине роликов, чтобы обнаружить места со слабым напряжением в подающих роликах, которое способствует плохому качеству отреза сетки. Любая вариация зажима роликов по всей длине показывает, что давление в роликах неравномерно по всей ширине сетки. Это означает необходимость регулирования роликов на обоих концах, и наличие неровной поверхности на резиновом ролике от чрезмерного износа.

## Дальнейшее решение:

Возможно, стальной ролик не прикреплен должным образом (В) из-за износа держателей под роликом. В таком случае, это позволит стальному подающему ролику двигаться вплотную с резиновым роликом во время подачи сетки, в результате чего сетка может сбиваться и наматываться на ролик вместо того, чтобы подаваться на ремни и на рулоны.

Проверьте состояние паза для штифта (С), если паз изношен, штифт будет двигаться из стороны в сторону.

# Проблема: затрудненный отрез сетки из-за нехватки напряжения в подающих роликах

(пресс-подборщиков с постоянной и переменной камерой для прессования)

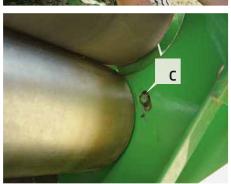












При неравномерном или неправильном давлении подающих роликов при завершении упаковочного цикла могут появиться длинные концы в результате некачественного отреза сетки при завершении упаковочного цикла. Если ролики не запараллелены друг с другом, то сетка может продолжать развертываться в момент прохода ножей. Вследствие, этого появляются длинные концы, так как ножи отрезают сетку, которая находится в процессе движения.

## Решение:

Проверьте наличие давления в подающем ролике, а также на обоих концах роликов путем простой проверки регулирования. Если случилось торможение процесса, то вставьте лист бумаги между резиновыми и стальными роликами. (A)

Протяните бумагу через ролики и убедитесь, что она проходит тяжело. Повторите данную процедуру по всей ширине роликов, чтобы обнаружить места со слабым напряжением в подающих роликах, которое способствует плохому качеству отреза сетки. Любая вариация зажима роликов по всей длине показывает, что давление в роликах неравномерно по всей ширине сетки. Это означает необходимость регулирования роликов на обоих концах, и наличие неровной поверхности на резиновом ролике от чрезмерного износа.

## Дальнейшее решение:

Возможно, стальной ролик не прикреплен должным образом (В) из-за износа держателей под роликом. В таком случае, это позволит стальному подающему ролику двигаться вплотную с резиновым роликом во время подачи сетки, в результате чего сетка может сбиваться и наматываться на ролик вместо того, чтобы подаваться на ремни и на рулоны.

Проверьте состояние паза для штифта (С), если паз изношен, штифт будет двигаться из стороны в сторону.

# Проблема: Затрудненное отрезание сети вследствии неправильного крепления ножей

(пресс-подборщика с постоянной и переменной камерой для прессования)



Если система отреза сетки присоединена неправильно, это определенным образом скажется на эффективности. Возможно попадание ножей на сетку до полного ее натяжения недостаточно для четкого отреза сетки.

**Решение:** Проверьте, место остановки ножей должно быть четко отрегулировано. Убедитесь в том, что внутренняя протяжка, двигающаяся вблизи ножа, параллельна, равномерна, и крепко держит сетку рядом с ножом во время отреза.

Это может быть проверено следующим образом: необходимо открыть режущий механизм, вставить лист бумаги между ножом и внутренней протяжкой, и закрыть. Бумага должна быть плотно зажата в этом месте.

Данную процедуру необходимо повторить несколько раз по всей ширине, чтобы удостовериться в том, что режущий механизм плотно прилегает по всей ширине. В случае, если лист бумаги можно легко вытащить (A), с помощью болтов необходимо укрепить данную конструкцию, гарантирующую безупречный отрез сетки.

# Проблема: Затрудненное отрезание из-за недостатка давления наматывающего сетку вала (пресс-подборщика с постоянной и переменной камерой для прессования)











**Решение:** Когда заканчивается рулон сетки, ее диаметр уменьшается, что приводит к недостаточному давлению, оказанного на него тормозной тягой. Это в свою очередь приведет к недостатку натяжения сетки во время подачи ее на рулоны, что часто сказывается на качестве покрытия.

Проверьте правильность действия пневматической распорки и ее применения, полноценное и равномерное давление на рулон сетки (A). Увеличить натяжение рулона сетки поможет переустановка

шарнира на рычаги, прикрепленные к устройству тяги рулона с сеткой. **(В)** Это поможет увеличить давление на маленький диаметр рулона с сеткой, как только сетка на рулоне будет заканчиваться. Еще один вариант повышения давления на рулон с сеткой маленького диаметра — это помещение пустой бабины рядом с рулоном.

# Проблема: Плохая смотка рулона из-за неравномерной работы подачи сетки (пресс-подборщик переменной камерой для прессования)











#### Решение:

Если поддон не имеет контакта с ремнями, сетка не будет пропорционально подаваться на упаковку рулонов, оставляя непокрытые участки. Установите поддон и убедитесь в том, что он контактирует с ремнями по всей ширине.

Обратите ваше внимание на различие установки поддона, изображенного на иллюстрациях. Он должен быть соединен ремнями (A). Если это невозможно, он может быть соединен с помощью болтов и пазов. (B)

Обратите внимание на различие установки на третей и четвертой иллюстрациях, **(C)** где поддон не присоединен к ремням.

# Инструкция по использованию пресс-подборщика

Когда время подходит к сезону сбора урожая, техническое обслуживание и инструкции отходят на второй план, именно поэтому вам пригодятся наши советы. Следуя всем инструкциям по эксплуатации пресс-подборщика, вы можете быть уверены, ваша производительность будет на максимальной высоте.



## Отрез пленки и подбор







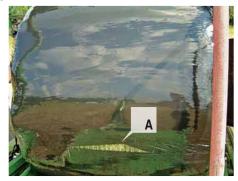
# Проверка функциональности

Постоянный износ и разрывы могут привести к ухудшению эффективности системы, которая производит отрез пленки. Самой главной задачей является проверка процесса отрезания плёнки и механизма подбора, чтобы быть полностью уверенным,

что происходит и срез, и освобождение от, так называемых, «хвостиков». Если же «хвостики» не были отрезаны в процессе упаковки, они остаются на рулоне (A), оставляя отверстия для проникновения воздуха в слои с недостаточной плотностью, что приведет к порче сена.

## Эксплуатация ролика для предварительного растягивания







#### Эксплуатация ролика для предварительного растягивания

Очистка роликов для предварительного растягивания Чтобы рулон был хорошо упакован и во избежание соединения пленки внахлест, необходимо постоянно проверять ширину пленки. Соединение внахлест может появиться в результате скопления липкости на роликовом устройстве для предварительного растягивания, которое приведет к чрезмерному растяжению. Растяжение пленки во время эксплуатации роликового устройства для предварительного растягивания приводит к уменьшению ее способности правильно покрывать рулоны за определенное количество оборотов. (A) Важно регулярно проверять ширину сужения пленки в рулонах (B), которое должно быть меньше, чем 580-600 мм для 700 мм пленки.

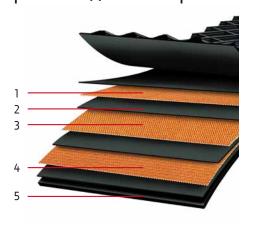
Предрастягивающие ролики должны проверяться регулярно на наличие скопления липкости и очищаться чистящей жидкостью на основе растворителя.

# Оригинальные запчасти

Ничто не работает так, как техника «ДжонДир» — в этом Вы можете быть уверены — это так и останется, других вариантов в этом случае нет. Разработанные в соответствии со стандартами качества, оригинальные запчасти и смазочные материалы «Джон Дир» — это гарантия эффективности и экономии вашего времени и средств.



# Увеличение срока службы и непревзойденная работа: ромбовидная поверхность прессовальных ремней пресс-подборщика



- 1 Первый слой из полиэфира/нейлона резко увеличивает прочность ремня
- Четыре специальные резиновые защитные прокладки изолируют отдельные слои полиэфира/нейлоновой ткани
- 3 Нейлоновая ткань в центре проходит продольно, что предотвращает растягивание при большой нагрузке
- 4 Все слои вулканизированы по специальной технологии.
- 5 Плоский внутренний слой плавно скользит по роликам, не нагреваясь.

Прессовальные ремни с защитным резиновым слоем пресс-подборщика

Прессовальные ремни с защитным резиновым слоем – вот, что вам нужно. Они упаковывают рулоны качественней, плотнее, а ваша работа по заготовлению кормов становиться легче.

**Изготовлены из трехслойного нейлона и эфира.** Прессовальные ремни с защитным резиновым слоем достаточно жесткие, немедленно захватывают материал и закручивают тугую и плотную основу рулона.

С внутренней стороны покрыты резиной, а не волокном. Это очень важно, потому что основа гарантирует правильное натяжение роликов пресс-подборщика для контроля над ударной нагрузкой.

Самоочистка, дизайн трехступенчатой поверхности. Грязь вылетает во время прохождения конвейера над роликами. Поверхность конвейера захватывает культуры, тем самым предотвращает слипание рулонов и уменьшает измельчение.

# Встроенный индикатор износа

Не ждите, когда станет слишком поздно! С нашим встроенным индикатором вы будете знать, когда необходимо заменить ремень. Дизайн поверхности показывает три характерных степени износа ремней. Самое время менять ремень, когда остается видим только первый его слой.



# Катушки с прессовальными ремнями для рулонного пресс-подборщика. Не дорогой способ замены ремня для вашего рулонного пресс-подборщика —

вашего рулонного пресс-подоорщика – это катушки с прессовальными ремнями. Вы можете приобрести столько ленты, сколько вам нужно. Единственное, что Вам необходимо – это крепления.

Номер запчасти	Описание
AFH202038	50 м рулон
AFH202039	100 м рулон

# Пластинчатая конструкция для ремней: инновационное решение на рынке.

# Достаточно прочное, чтобы поднять четырех тонный трактор.

Эта пластинчатая конструкция обеспечивает более высокую прочность и может выдержать давление внутри вашего пресс – подборщика. Давление может быть огромным, что приводит к толчкам и разрывам ремня. С использованием пластинчатой конструкции каждый сегмент вмонтирован в ремень, и муфта защищена иглами из рессорной стали, что в сочетании с защитными резиновыми слоями, обеспечивает мощность и силу, которые вам необходимы во время сезона.



# Простота и аккуратность установки

возможна, благодаря пластинчатому дизайну с предварительно собранными заклепками на каждой пластине.

Увеличивает производительность, благодаря заклепкам, которые замыкаются в петлеобразную систему.

Высокая износоустойчивость возможна благодаря хомуту из кованного материала. Устойчивы к окислению, благодаря боковым пластинкам и заклепкам из нержавеющей стали.

Устойчивы к движению, благодаря наличию двух заклепок, которые прикрепляют каждую пластину к ремням. Замыкание в соединении муфты возможно благодаря иглам из рессорной стали.



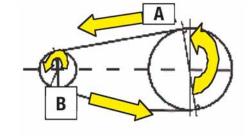
Номер запчасти	Описание
DC45799	шип и крючок (6 пар)
MC411295825	компостер Н
MC411295827	Режущий нож конвейерной ленты
MC411295869	U20 лентосшиватель John Deere 14
MC411295871	U20 лентосшиватель John Deere 5
E86147	соединительный штифт
MC464300012	Переносной резец конвейера

# Цепь для рулонного пресс-подборщика: увеличение срока службы и минимальное техническое обслуживание.

#### Износостойкость.

В процессе работы цепь то натягивается, то ослабляется. Через какое – то время этот переменный цикл может ослабить стальную структуру пластины. Чтобы увеличить выносливость, цепь «Джон Дир» производится строго разработанным спецификациям:

- пластинки производятся из стали высокого качества
- производственный процесс и тепловая обработка зависит от области ее применения.
- цепь растягивают на производстве под воздействием значительной нагрузки





#### звено цепи

Звенья цепи «Джон Дир» изготовлены для совершенного взаимодействия с замком. Специальный профильный процесс исключает так называемый «барабанный эффект», который может возникнуть в результате прикрепления к пластине. Специальное антикоррозийное и износостойкое покрытие обеспечивает превосходную прочность, даже в случае недостаточной смазки.



#### Боковые пластинки звена цепи.

Супер толстые пластины увеличивают выносливость цепей «Джон Дир». Повышенная прочность цепи Джон Дир идеально подходит для применения при больших нагрузках.



#### Замок для крепления звеньев цепи.

Специальные, хромированные шипы имеют большое преимущество по твердости поверхности. Для увеличения срока службы, на производстве используется смазка, которая специально разработана для смазки вкладышей и шипов.

# Катушка с цепью рулонных пресс-подборщиков: Исключительная экономия средств.

Когда подходит время технического осмотра, состоянию цепей почти не уделяют никакого внимания. В различных машинах применяется огромное количество роликовых цепей, поэтому нецелесообразно и неэкономно приобретать полностью укомплектованные роликовые цепи для каждого применения. Вы можете изготовить цепь из катушки размером 3,05 м, 15,24 м или 30,48 м, используя соединяющие звенья, с помощью оригинальных инструментов для монтажа цепи. Такая замена цепи для пресс-подборщиков является самой экономичной и подходит к любой модели пресс-подборщика «Джон Дир» и к другим видам техники с большой рабочей нагрузкой. Вы просто покупаете столько цепй, сколько Вам необходимо; все, что Вам нужно — это смонтировать все части цепи.



Номер запчасти	описание
SW50X10US	50-1R 3,05-м катушка
SW60X50US	60-1R 3,05-м катушка
DC46571	60H-1R 10-м катушка
SW80X10US	80-1R 010 3,05-м катушка
AH19087	Резец, экстрактор роликовой цепи с углом наклона с 35 до 60 включительно
H32586	Концевой экстрактор с углом наклона с 35 до 60 включительно
AH19088	Резец, экстрактор роликовой цепи, с углом наклона с 60 до 100 включительно
H32591	Концевой экстрактор, с углом наклона с 60 до 100 включительно

# Автоматическая система смазки цепи: уменьшает ежедневное обслуживание и увеличивает срок службы Вашей роликовой цепи.

Все ведущие производители роликовых цепей рекомендуют проводить правильную смазку цепи, что повышает срок службы, как цепных шестеренок, так и самой цепи в целом. Однако, смазывание вручную- это не самое лучшее решение. Самый экономичный и эффективный способ смазки цепи – автоматическая система

смазки. В этом случае смазка цепи производится постоянно: каждый раз задействован РТО, система сама сделает все за вас. В отличие от смазывания вручную, цепи смазываются во время работы, позволяя маслу проникать в соединения звеньев цепи, гарантируя максимальный срок службы.



### Технические характеристики

- Смазывает все цепи, включая те, что находятся в прессовальной камере и в приемном устройстве.
- Четырех литровый бак может сниматься для более удобного наполнения.
- Данное устройство включает в себя объёмный насос с низкой чувствительностью к качеству масла
- Струя может быть направлена на каждую из цепей в отдельности, при этом потери масла уменьшаются.

#### Преимущества

- Увеличивает срок службы цепных шестеренок и цепи.
- Увеличивает время действия активной смазки.
- Увеличивает эффективность топлива машины работают намного легче при использовании надлежащей смазки.

Номер запчасти	Описание
EC300110	Набор деталей для смазки цепи

# Дайте своим кормам лучшую защиту с помощью эксклюзивной сетки «Джон Дир»-CoverEdge.

Обвязочная сетка CoverEdge обеспечивает защиту всей поверхности рулона, в том числе и его торцы. Обвязка всей поверхности рулона улучшает его форму, защищает от проникновения влаги и улучшает качество сена.





- Степень защиты CoverEdge выше на 15 % по сравнению с упаковкой других производителей.
- Защищает торцы рулонов от проникновения воды и скопления влаги внутри рулонов.
- Гладкая поверхность крепко спрессовывает рулон, что способствует уменьшению потери сена и легкой транспортировке.
- Производит сено высокого качества, особенно из люцерны. Гладкая поверхность рулонов, предотвращая порывы упаковки стеблями, а также наличие воздушных карманов внутри рулона, что помогает предотвратить гниение внутри упаковки.
- Обеспечивает улучшение хранения рулона в любых погодных условиях.
   Концы рулонов плотно подходят друг к другу, что минимизирует потенциальную возможность просачивания воды в нижние слои рулона.
- Красная предупредительная полоса оповестит оператора об окончании рулона с сеткой за 70 м каждого рулона.
- Полосатая окраска показывает оператору, каким образом необходимо установить плетение. Крупные полосы (чаще всего справа) показывают с какой стороны подбирать рулон с культурами для легкого разворачивания при подаче.





#### «Джон Дир» XtraNet 3600

Больше сетки по сравнению со стандартными рулонами, с минимальной длиной 3600 м в каждом рулоне сетки «Джон Дир» XtraNet означает:

- Экономия времени на замену сеток
- Циклы упаковки занимают меньше времени
- Наименьшая потеря сетки, благодаря технологии «Edge to Edge»

#### Джон Дир XtraNet 4200 с дополнительными метрами

Новая и усовершенствованная технология увеличивает длину рулона и прочность сетки, обеспечивает высокую плотность рулона, но при этом сохраняется удобный для работы вес рулона.

- Единственная в своём роде, новое поколение, высокая прочность сеточной оболочки
- На 40% больше сетки, чем в 3000 М рулоне.

# Оригинальные запчасти для косилок – плющилок

Вы знаете, почему Вы выбрали «Джон Дир» — наши косилки — плющилки качественно делают срезы, таким образом, вы получаете самый лучший результат. Существует единственный способ сохранения данных преимуществ — использовать только оригинальные запасные части «Джон Дир». Оригинальные запчасти «Джон Дир» гарантируют вам постоянное пополнение вашего высококачественного урожая и денег в ваших карманах.



# Вы получаете прямой срез при помощи ножей косилки –

плющилки «Джон Дир», специально разработанных для техники «Джон Дир». Ножи «Джон Дир» обеспечивают превосходное скашивание и непревзойденное качество корма. Ножи изготавливаются из чугуна и лучше противостоят ударным нагрузкам. Ножи могут только согнуться, но не сломаться, что исключает попадание стальных опилок в корм.

В дополнение ко всему, ножи «Джон Дир» специально разработаны с учетом оптимальной устойчивости к износу. Антикоррозийное покрытие предотвращает от ржавчины, сохраняя стирание режущего лезвия на минимальном уровне. Когда придет время для замены ножей, используйте только запасные ножи для косилок – плющилок производства «Джон Дир».



#### Превосходная износостойкость

Джон Дир использует специальный способ производства «холодная штамповка», чтобы обеспечить направление волокна до самых краев лезвия.

- 1. Оригинальный нож «Джон Дир» до холодной формовки
- 2. Оригинальный нож «Джон Дир» после холодной формовки- обратите внимание на направление волокна на лезвии этого ножа
- похожие ножи, изготовленные путем использования шлифования для создания лезвия; этот процесс повреждает направление волокна и создает микро разрывы, что вызывает трещины.



# Превосходная устойчивость к ржавчине

- 4. Ножи с неоригинальной масляной защитой до испытания
- 5. Ножи с неоригинальной масляной защитой после 20 часов в тумане: ржавчина покрыла больше 80% поверхности ножа
- 6. Оригинальный нож «Джон Дир» до испытания
- 7. Оригинальный нож «Джон Дир» после 48 часов работы в тумане: ржавчина покрыла менее 1% поверхности ножа

Номер детали	описание	применение
DC33867	Групперная сетка	13x5 кос-плющ серий с боковой тягой
FH304879	нож	Для всех кос-плющ
FH304880	нож	Для всех кос-плющ
CC19994	Сгонная муфта	Для всех кос-плющ кроме 500 и 700 серий
DC19996	Фланцевый гаечный замок	Для всех кос-плющ кроме 500 и 700 серий
E92221	Сгонная муфта	Для 500 и 700 серий
E80242	Фланцевый гаечный замок	Для 500 и 700 серий
FH303250	Изнашиваемая Насадка на нож	Для 500 и 700 серий
DC26705	Промежуточные диски	13x5 серии с боковой тягой
DC26622	Наружные диски	13x5 с боковой тягой кос-плющ
DC52962	Промежуточные диски	Для всех несамоходных кос-плющ кроме 131
DC52960	Наружные диски	228/228А, 324, 328, 331, 131 кос-плющ
DC201967	Наружные диски	131 кос-плющ
DC202598	Наружные диски	131, 381, 388, 488 кос-плющ
AE71036	Диски срезывающего сердечника промежуточные и правосторонние	500 и 700 серии кос-плющ
AE71035	Левосторонние Диски срезывающего сердечника	500 и 700 серии кос-плющ
AE70632	диск	500 и 700 серии кос-плющ
Плющилка		
DC35660	цеп	13х5, 500 & 700 серии кос-плющ
DC48137	цеп	Для всех несамоходных кос-плющ
CC118811	Болт\ось	Для всех кос-плющ
A31869	Фланцевый гаечный замок	Для всех кос-плющ

# Сохраняйте предельное качество среза с системой заточки ножей «Джон Дир».



Острота ножей увеличивает максимальную производительность среза уборочной техники. Острые ножи уменьшают требования к мощности, что приводит к уменьшению потребления топлива и минимизирует напряжение в машине.

Более того, наточенные ножи пресс – подборщика снижают крутящую нагрузку на трансмиссию и расход топлива на 30 и 10% соответственно. Острые ножи позволяют отрезать стебли одинаковой длины, что улучшает качества корма, которое сказывается на уровне производства молока и увеличении выхода мяса.

# Характерные черты:

- Заточка под постоянным углом
- Легкая транспортировка

Номер детали	описание
MC201033	3х фазное 440 V точило для ножей
MC201035	240 V точило для ножей
MC1400149	Точильный диск

номер	описание	568	578	678	572	582	592	Код выбора соот- ветствующей техники	Приложение кода техники
DC41059	Скобы для установки дисплея Для всех тракторов кроме John Deere 6000 – 7000 серий	Х	Х	Х	Х	Х	Х	9876	
EC40100	предохранители батареи Рекомендовано на тракторы без трех полюсного выхода мощности	Х	Х	Х	Х	Х	Х	9877	
EC22746	Колодки колеса	Х	Х		Х	Х	Х	8070	
EC39940	Скобы для установки дисплея Для использования на тракторах John Deere 6000 – 7000 серий с комфортной кабиной	Х	Х	Х	Х	Х	Х	9875	
EC45375	Уплотнитель паза режущей пластины Для функционирования без среза	Х	Х	Χ		Х	Х	8151	
EC47617	Датчики для обвязки шпагатом Два датчика для шкива шпагата Обратите внимание: позволяет проверять правильное движение обоих узлов на the BaleTrak and BaleTrak Plus	Х	Х	Х	Х	Х	Х	8109	
EC300223	Набор скребков для системы Maxicut	Х	Х	Х		Х	Х		
EC3003222	зажим 2m00 принимающего валика Только с MaxiCut или RotoFlow Для пресс-подборщиков S/N (070001-,,,,,,) Возможно применение на пресс- подборщиках с MaxiCut с MY2001, но это потребует замену или модификацию  – Jackstand support\поддержка подъёмной опорой  – подъёмная опора (если пресс-подборщик оснащен предыдущей подъёмной опоры)  – предохранительная штанга приемника  – лестница (пресс- подборщик с постоянным контейнером)	Х	Х	Х		Х	Х		
EC300323	Зажим 2m00 принимающего валика Только с MaxiCut или RotoFlow		Х	Х		Х	Х		
EC300052	2 пластикового стопора для упаковочной системы CoverEdge Должны работать со стандартными рулонами сетки	Х	Х	Х	Х	Х	Х		

номер	описание	568	578	678	572	582	592	Код выбора соот- ветствующей техники	Приложение кода техники
EC300019	Обработка рулона шпагатной системой (двойной рычаг) ВаleTrak/BaleTrak Plus Это снаряжение подвергается плавке на машине S/N (030001)	Х	х						
EC45215	Набор упаковки сеткой (не система CoverEdge) BaleTrak, BaleTrak Plus или ELC Plus обязательны до S/N 071110 для 568 до S/N 079999 для 578	Х	х						
EC300349	рампа для выброса рулонов совместима только с 568 MultiCrop системой	Х						8323	
PC3222	Каталог запчастей	Х	Х					9146	
EC50578	Снаряжение для нижней ветви ленты Полезно как для сухих, так и для силоса, чтобы тюк крутился Не может быть заказана вместе с пресс- подборщиком MultiCrop (код 3201)	х	х	х				9108	
EC300325	Копирующее колесо стабилизирует поворот приемного устройства Для MaxiCut или RotoFlow	Х	X	Х				3558	
EC300225	Набор резинового коврика Предотвращает разрывы пленки во время погрузки тюков			Х				8169	9095
EC300182	напряжение за пределами комплекта Оптимизирует работу гидравлики и измерения нагрузки Требует напряжения за пределами торцевой крышки на тракторе \ Requires power beyond end cover on the tractor Номер 158831 для склада запчастей			Х				8002	
EC300227	ускоритель клапана для сигнала, измеряющего нагрузку Рекомендовано для тракторов JD 7000 и др тракторов, не имеющих систему регулируемой нагрузки Достаточный для сигнала измеряющего нагрузку Только для использования 678 модели в способе измерения нагрузки (678 с нагрузкой за пределами)			Х				n	
EC300222	комплект крутого ската Дополнительный рулон, прикрепленный болтами к упаковочному столу Необходимый на крутых скатах, чтобы предотвратить скатывания тюков			Х				8168	
EC300043	узел освещения для работы Для освещения зоны упаковочного стола			Х				8163	
EC300044	Блок клапанов 50/50 Для снижения скорости упаковочного стола Как только 1рулон пленки заканчивается или повреждён, цикл начинает работать с оставшимся рулоном плёнки и покрывает этот же слой внахлестку.			Х				8159	
ЕС300365 новинка	Приложение крена тюка Для выброса тюка на плоскую сторону Заменитель для EC300181 с 1.12. 2007			х				8030	9447
EC300361 новинка	Очищающие пластины Во избежание скопления культур у выхода левой задней нижней стороны шлюза дата получения: 1.01.2008			Х					
PC3223	Каталог запчастей			Х		L		8242	9242

номер	описание	568	578	678	572	582	592	Код выбора соот- ветствующей техники	Приложение кода техники
	приёмное устройство							-	
EC300216	Фронтальный щиток валика для 2,0 м приёмного устройства HiFlow				Х	Х	Χ	8175	
EC33006	Одинарный и двойной подъёмник действующего гидравлического приемного устройства \ Может быть использован и с одинарным, и с двойным гидравлическим стоком Только с 1,81 м приемным устройством				Х	х	х		
EC33018	Установка 1,81 м приемного устройства. Без установочных колес Если установочные колеса требуются, пожалуйста, закажите дополнительные наборы EC33199 и EC33200. Включая съёмные диски колес EC28711				Х	х	х		
EC33199	Установочное колесо левое. Только для 1,81 м приемного устройства					Х	Χ		
EC33200	Установочное колесо правое. Только для 1,81 м приемного устройства					Х	Χ		
EC300329	Копирующее колесо стабилизирует поворот приемного устройства Только у пресс- подборщики с MaxiCut или RotoFlow					Х	Х		
	прессовальная камера								
EC300110	Комплект для смазки цепи. Не с 1,81 м приемником					Х	Х	1050	
EC35537	Поперечный ленточный пресс для прессования Улучшает очистку рулона №13 особенно с жесткими травами Со всеми приемниками серии S/N ( 069999)				Х	Х	Х		
EC300332	Поперечный ленточный пресс для прессования С HiFlow приемниками или 1,81 м S/N (070001)				Х	Х	Х	8304	
EC300358 новинка	Цепь и шестерня (17 зубьев). Уменьшает скорость вращения прессовальной камеры на 22%. Улучшает форму рулона, снижает проблемы с началом прессования и потреблением энергии. Только для пресс- подборщиков с MaxiCut или RotoFlow с двойной цепью с левой стороны. От S/N: 070001 Дата получения 1, 02.2008: 01 Feb 2008					Х	Х		
EC32821	Комплект верхнего вала вращения Для предотвращения любого риска слипания конвейерной ленты, которое возникает во время прессования силоса с высоким содержание влаги, требует отцепления РТО во время выгрузки рулона				x			8491	
EC40007	Комплект верхнего вала вращения Не требует отсоединения РТО во время выгрузки рулона					Х		8525	
EC39636	Комплект вал периода вращения требует отсоединения РТО во время выгрузки рулона						Х	-	
EC39637	верхний вал вращения – съёмный. Для улучшения движущей силы конвейерной цепи при каждом сборе влажных культур Не требует отсоединения РТО во время выгрузки рулона						Х	8486	
EC43043	Скорость конвейерной ленты, комплект замедления для 1,81 м или 1,41 м преемника. Для снижения скорости конвейерной ленты для прессования измельченной зеленой массы				Х	Х	Х	n	
EC43900	Набор из стальной полу ракушки с прямыми балками Только Пресс- подборщики с 1,81 м приемником или HiFlow приемными устройствами; прикручивается к стартовому рулону для жестких трав или влажных погодных условий				х	х	х	8557	
EC33322	Покрытые резиной раковины стартового рулона Только Пресс- подборщики с 1,81 м приемником или HiFlow приемными устройствами; для модифицирования стартового рулона в очень жарких погодных условиях				Х	х	х	n	
EC48187	Набор из 2-х скребков для влажного силоса. Скребки (номер рулона 8,9) яв-ся стандартными для пресс- подборщиков с системой CoverEdge					Х			
EC40004	Мягкая связка "55 bar". Только с системами BaleTrak или BaleTrak Plus					Х		8524	
EC40005	Мягкая связка. Только с системами BaleTrak или BaleTrak Plus						Х	8533	
EC42262	Мягкая связка "55 bar". С системами BaleTrak или BaleTrak Plus				Х			8530	
EC42263	Мягкая связка "55 bar". C ELS, ELC или ELC Plus				Х			8529 / 8541	
EC42264	Мягкая связка "55 bar". C ELS, ELC или ELC Plus					Х		8523 / 8542	

номер	описание	568	578	678	572	582	592	Код выбора соот- ветствующей техники	Приложение кода техники
EC42265	Мягкая связка "55 bar" с ELC или ELC Plus						Χ	8532	
EC42300	Мягкая связка "0 bar" с ELC или ELC Plus. Необходим 3 рулон						Χ	8543	
EC42301	Мягкая связка "0 bar". Только с BaleTrak или BaleTrak Plus Необходим 3 рулон						Х	8544	
EC300024	Затворный отражатель (без MaxiCut/RotoFlow) Для пресс- подборщиков, неоснащенных CoverEdge NetWrap или рампой				Х	Х		8161	
EC300037	Затворный отражатель с MaxiCut/RotoFlow Для пресс- подборщиков, неоснащенных CoverEdge NetWrap или рампой					Х		8162	
EC300125	Стержень для прессовки рулонов Не с 592 серией Премиум, не с пресс- подборщиками начиная с S/N080001						Х	n	
EC300029	Наклонный выброс (пресс-подборщиками без MaxiCut/RotoFlow) До серии S/N 079999 Однако, совместимый с предыдущим предварительным измельчителем (МY200, кроме французским), включает затворный отражатель				Х	х		n	
EC300045	Наклонный выброс (пресс-подборщиками с MaxiCut/RotoFlow) Только с новой версией MaxiCut/RotoFlow Не для сети 5х2 Премиум; не для пресс- подборщиков начиная с S/N080001 Влючает затворный отражатель					х		n	
EC54419	Наклонный выброс (пресс-подборщиками с MaxiCut/RotoFlow) Только с новой версией MaxiCut/RotoFlow Не для сети 5х2 Премиум; не для пресс- подборщиков начиная с S/N080001 Включает затворный отражатель						х	n	
EC45162	Наклонный выброс (пресс-подборщиками без MaxiCut/RotoFlow) До серии S/N 079999. Влючает затворный отражатель						Х	n	
EC300348	Рампа для выброса тюка Совместимая с прямым валом или съёмный валом				Х	Х	X	8193 8142/8147 8143/8148	
	обвязывающие системы								
EC300022	Дополнительная фронтальная коробка Для 4 шпагатных мотков, и для 1 рулона сетки				Х	Х	Х	8152	
EC300133	Набор шпагатной оснастки Для пресс- подборщиков без MaxiCut/RotoFlow					Х	Х	n	
EC300046	Набор шпагатного фиксатора Для улучшения окончания обвязывания рулона				Х	Х	Х	n	
EC300063	Набор упаковочной сетки CoverEdge, MaxiCut/RotoFlow может быть применен на любой производимой технике без дополнительной фронтальной коробки для шпагата						Х	n	
EC300064	Набор упаковочной сетки CoverEdge, без MaxiCut/RotoFlow BaleTrak или Control ELC Plus обязательны, без дополнительной фронтальной коробке может быть применен на любой производимой технике						Х	n	
EC300065	Набор упаковочной сетки CoverEdge, MaxiCut/RotoFlow Без дополнительной фронтальной коробки для шпагата может быть установлен на любую производимую					х		n	
EC300066	Набор упаковочной сетки CoverEdge, без MaxiCut/RotoFlow BaleTrak или ELC Plus обязательности, без дополнительной фронтальной коробки для шпагата может быть установлен на любую производимую машину					Х		n	
EC300067	Набор упаковочной сетки CoverEdge, BaleTrak или ELC Plus обязательны, без дополнительной фронтальной коробки для шпагата может быть установлен на любую производимую машину				Х			n	
	каталог специального оборудования и запчастей								
EC46864	Льняное оборудование. <b>С передним колесом.</b> В соответствии с 1,81 м приёмным устройством Только гидравлическим подъёмником, рекомендован для стандартного приёмного устройства (1,41 м). Смотрите номер EC43044				Х	Х	Х	n	9091
EC300096	Пеньковый набор. <b>С 2,20 м HiFlow приёмным устройством</b>					Х	Χ	n	9479
EC43047	Пеньковый набор. С 1,81 м приёмным устройством				Х	Х	Χ	n	9115
PC3221	Каталог запчастей				Х	Х	Х	n	9142

# Оригинальные запасные части прямо сейчас!

Когда пришло время собирать урожай, случается, что именно погода устанавливает нам сроки. Нельзя терять ни минуты. Вы это знаете, как и мы. Вот почему мы ставим такой высокий приоритет быстрому и надежному техническому обслуживанию. Где бы вы ни были, мы всегда с вами. Все, что вам нужно, мы вам доставим. Двигайтесь вперед — ожидайте от нас лучшего, мы вас не подведем!





# Исключительная доступность запчастей Все дистрибьюторы «Джон Дир» имеют единую, центральную, всемирную базу данных запчастей. Если необходимой Вам запчасти нет в наличии на складе, то мы быстро сделаем запрос, используя интерактивную систему заказов JDPOINT и доставим Вам запасную часть уже на следующий день.



Система F. L. A. S. H. (БЫСТРОЕ НАХОЖДЕНИЕ И ОСОБОЕ ОБРАЩЕНИЕ) даёт возможность к свободному доступу запчастей как в Европе, так и в Северной Америке.



# Удобное размещение и время

Мы работаем в Вашем ритме. 365 дней в году и 24 часа в сутки, поэтому вы можете получить запчасти и сервисные услуги в самые короткие сроки. А в период уборки урожая наши специалисты работают в усиленном режиме. Это является одним из наших приоритетов и долгосрочных обязательств в оказании поддержки Вашему бизнесу.



# Непревзойдённое техническое обслуживание и поддержка

Все технические сотрудники дистрибьюторов «Джон Дир» получают постоянное многопрофильное обучение в сфере техобслуживания. Они получают обширные знания по технике и высокую компетенцию, которую Вы сможете оценить, когда Вашей машине потребуется тщательное техобслуживание или профессиональный совет по ремонту. Обучение проводится в соответствии с новейшими технологиями и требованиями в области технического обслуживания.

# Коллекция «Джон Дир», краски и химикаты

Иногда разница заключается только в дополнительном оборудовании. Мы знаем, как это работать в поле и поэтому хотим быть уверенными, что у вас есть все необходимое для вашего удобства и успешного рабочего дня. Итак, если мы говорим об одежде, товарах, подарках или химикатах и красках, то Вы можете быть уверенными, все аксессуары, что мы производим, специально разработаны для Вас и Вашей работы. Здесь небольшой пример нашей коллекции «Джон Дир».

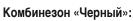




Защитная кепка
6 слоев хлопка черного цвета. «Джон Дир» и защитные логотипы.
Номер: MCJ099378000

## Overall:

Спецодежда спортивного стиля с интересными рисунками. Застегивается на кнопки, имеет несколько очень удобных карманов. Ткань устойчива к загрязнениям. Состав ткани: 40% полистера, 60% хлопка. Номер: МСМ830250082 до 88. В наличии имеются размеры от XS до XXXL.



Комбинезон «Черный»: удобный комбинезон черного цвета с контрастными серыми строчками и зелеными деталями. Практичные карманы на куртке и наколенные карманы с внутренней стороны, с эластичной вставкой на спине. Состав материала: 35% хлопка, 65 % полиэстра. Номер:

MCS125222082 до 87. В наличии размеры XS до XXL.

# Рабочая куртка «Черная»:

Черная рабочая куртка с серыми контрастными строчками и зелеными деталями декора. Несколько удобных карманов. Манжеты и резинка снизу отстегиваются. Состав материала 35% хлопка, 65% полистер. Номер: МСS113832082 до 87

номер: MCS113832082 до Размеры: XS до XXL



«Рабочая лошадка» – защитные ботинки: EN 345/S3 защитные ботинки для профессионалов.

Антистатические свойства, подошва не скользит, не пропускает влагу, смягчает на пятке удары. Номер: MCS630105038 до 46. Размеры 38 до 46

## Кожаные перчатки:

Кожаные перчатки: замшевая кожа, на кончиках пальцев и на суставах кожаные вставки, прорезиненный раструб. Состав 100% хлопок. Номер: МСЈ099826000 до 828000. Размеры: М до XL



# Кожаные перчатки для механиков:

Первоклассная оленья замшевая кожа. Влагоотталкивающие. Эластичный спандекс

превосходно держит форму. Запястье отстегивается. Более прочные, чем перчатки из искусственной кожи. Состав: 100% полиэстер. Номер: МСJ099832000 до 834000. Размеры: М до XL.

# Вакуумный термос «Фермер»:

Двойные стенки, чистая сталь и вакуумная защищенность. Вместимость: 1 литр. Номер: МСН000110500.



**Цепные и кабельные смазки** MC 441 500 мл

WIO 441 300 WI

**Проникающее масло** MC 430 500 мл



**Силиконовый спрей** MC 406 500 мл

Очиститель тормозов и запчастей МС 499 500 мл



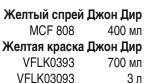
Очиститель электроконтактов МС 427 500 мл







Зеленый спрей Джон ДирМСF 809400 млЗеленая краска Джон ДирVFLK0392700 млVFLK030923 л





Это издание выполнено для распространения во всем мире. В то время как приводится общая информация, иллюстрации и описания, некоторые иллюстрации и текст могут включать финансовые, кредитные, гарантийные опции продукции и аксессуары, НЕ ДОСТУПНЫЕ во всех регионах. ПОЖАПУЙСТА, ВЫЯСНЯЙТЕ ПОДРОБНОСТИ У СВОЕГО ДИЛЕРА. John Deere сохраняет право изменять технические характеристики и конструкцию продукции, описанной в этом издании, без предупреждения. John Deere, символ бегущего оленя и зеленые и желтые схемы – торговые марки Deere & Company.